Enrutador My Net™ AC1300

Manual del usuario





Servicio y soporte técnico de WD®

Si encuentra algún problema, le rogamos nos dé la oportunidad de resolverlo antes de devolver el producto. La mayoría de preguntas de asistencia técnica se pueden responder mediante nuestra base de conocimientos o gracias al servicio de asistencia técnica por correo electrónico que encontrará en *http://support. wdc.com*. Si no hay ninguna respuesta disponible, o si lo prefiere, póngase en contacto con WD en el número de teléfono indicado que más le convenga.

El producto incluye 30 días de soporte telefónico gratuito durante el período de garantía. Este período de 30 días comienza en la fecha de su primera llamada telefónica al servicio de asistencia técnica de WD. El soporte mediante correo electrónico es gratuito durante todo el período de garantía y nuestra amplia base de conocimientos está disponible las 24 horas los 7 días de la semana. Para ayudarnos a mantenerle informado sobre las nuevas funciones y servicios, recuerde registrar el producto en línea en *http://register.wdc.com*.

Acceso al soporte en línea

Visite nuestro sitio web de soporte técnico del producto en *http://support.wdc.com* y elija entre estos temas:

- **Descargas**: descarga de controladores, software y actualizaciones para los productos WD.
- **Registro**: registro del producto WD para conseguir las últimas actualizaciones y ofertas especiales.
- **Garantía y servicios RMA**: información sobre la garantía, la sustitución del producto (RMA), el estado de ésta y la recuperación de datos.
- **Base de conocimientos**: búsqueda por palabra clave, frase o Answer ID.
- **Instalación**: obtención de ayuda en línea sobre la instalación del producto WD o el software.
- **Comunidad WD**: comparta sus ideas y conéctese con otros usuarios.

Contactar con el soporte técnico de WD

Si desea contactar con WD para solicitar soporte, no olvide tener a mano el número de serie y la información sobre el hardware y las versiones del software del sistema.

Estados Unidos/Norteamérica	
Inglés/Español	855.842.5370
Asia Pacífico	00 +80085584253
Australia	0011 +80085584253
Hong Kong/Singapur/Tailandia	001 +80085584253
Japón	001/0033/0061 +80085584253
Europa	00 +80085584253
Finlandia	990/999 +80085584253
Oriente Medio	0031.880062100
África	0031.880062100
Sudáfrica	09 +80085584253

Visite http://support.wdc.com/contact para obtener una lista adicional de números de teléfono de asistencia técnica por regiones.

Contenido



Información importante para el usuario

Instrucciones de seguridad importantes

No utilice este aparato cerca del agua.

- Límpielo solamente con un paño seco.
- No bloquee ninguna de las aberturas de ventilación. Realice la instalación de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- No lo instale cerca de fuentes de calor como radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- Proteja el cable de alimentación para que no se pueda tropezar o engancharse con él, particularmente en los enchufes, en los receptáculos adecuados y el punto en donde sale del aparato.
- Utilice solamente los accesorios y dispositivos que especifique el fabricante.
- Desenchufe el equipo durante las tormentas o cuando no se use durante períodos largos.
- Ponga todas las reparaciones en manos de personal técnico cualificado. Es necesario acudir a un servicio de reparaciones cuando el aparato ha sufrido algún daño; por ejemplo, en el cable de alimentación o el enchufe, si se ha derramado algún líquido o ha caído algún objeto sobre el aparato, si éste ha quedado expuesto a la lluvia o a la humedad, no funciona con normalidad o se ha caído al suelo.
- Lea y siga atentamente la Guía de instalación rápida y el Manual del usuario.
- No utilice este dispositivo a temperaturas por debajo de 5 °C o por encima de 35 °C (41 °F – 95 °F).
- No deje caer ni sacuda el dispositivo.
- No mueva el dispositivo cuando esté encendido.
- Los cables de alimentación deben colocarse de forma que no se tropiece con ellos o se enganchen con objetos cercanos.
- No sobrecargue las tomas de corriente.

Para obtener información adicional sobre la seguridad, consulte *www.wdc.com*.

Registro de la información de su producto WD

En la siguiente tabla, escriba los números de serie y modelo de su nuevo producto WD. Puede encontrar esta información en la etiqueta situada en la parte inferior del dispositivo. También deberá anotar la fecha de compra. Es posible que se le pida esta información cuando solicite asistencia técnica.

Número de serie:
Número de modelo:
Fecha de compra:
Datos del sistema y del software:

Registro de su producto WD

Su producto WD incluye 30 días de asistencia técnica gratuita durante el correspondiente período de garantía del producto. El período de 30 días comienza en la fecha de su primera llamada telefónica al servicio de asistencia técnica de WD. Registre su producto WD en línea en *http://register.wdc.com*.



Descripción del producto

Gracias por comprar el enrutador My Net™. Este manual del usuario proporciona instrucciones paso a paso para la instalación y uso de su enrutador. Para acceder a la información y novedades más recientes sobre productos de WD, visite nuestra página Web *www.wdc.com*.

En este capítulo se incluyen los siguientes temas:

El enrutador My Net AC1300 es un enrutador de doble banda AC WiFi que permite la transferencia de información a través de una red a velocidades extremadamente altas, con 5 puertos Gigabit que consiguen el rendimiento máximo de la plataforma AC.

Característica	Descripción
Velocidad de enlace inalámbrico[1]	Banda de 2,4 GHz: 450 Mbps Banda de 5 GHz: 1300 Mbps
Protocolo(s)	Banda de 2,4 GHz: 802.11 n, g, b Banda de 5 GHz: 802.11 ac, n, a
Velocidad por cable	10/100/1000 Gigabit Ethernet
Puertos Ethernet	(1) WAN, (4) LAN RJ45
Puertos USB	(2) USB 2.0
WMM QoS	✓
FasTrack™	✓

Prestaciones

Nota: Para ver especificaciones técnicas detalladas, consulte "Apéndice: Especificaciones técnicas" en la página 70.

Configuración mediante navegador: desde cualquier navegador de un dispositivo, instale y configure rápidamente su enrutador, creando una red doméstica inalámbrica segura. No se necesita un ordenador. Para ordenadores con Windows, tiene la opción de utilizar la utilidad EasySetup del CD de configuración y recursos para iniciar la instalación.

Velocidad de doble banda simultánea[1]: le permite disfrutar de vídeo en streaming y juegos online ininterrumpidos.

Velocidad por cable: conecte de forma inalámbrica hasta cuatro dispositivos capacitados para Ethernet para lograr una velocidad Gigabit en su red.

---

1. *Máximo rendimiento inalámbrico gracias a las especificaciones del estándar IEEE 802.11. La tasa de transmisión real y la cobertura inalámbrica pueden variar dependiendo de la capacidad de la red inalámbrica, la tasa de transmisión real, el intervalo y la cobertura. El rendimiento depende de factores como la distancia desde el punto de acceso, el volumen del tráfico de red, los materiales y la construcción del edificio, el sistema operativo utilizado, la configuración de los productos inalámbricos utilizados, las interferencias y otras condiciones adversas.*

Tecnología exclusiva FasTrack™: detecta al instante el tráfico de entretenimiento y proporciona una prioritación inteligente y en tiempo real de la transmisión de alta definición en su TV inteligente, tableta, teléfono inteligente, ordenadores y otros dispositivos conectados a una red Wi-Fi.

Añada almacenamiento USB, impresoras y escáneres a su enrutador: consiga la flexibilidad de añadir almacenamiento y compartir archivos así como la conexión a una impresora para imprimir desde cualquier ordenador dentro de su red.

Servidor de medios DLNA/UPnP: un disco duro externo conectado a un puerto USB en el enrutador My Net puede usarse para transmitir fotos, vídeo y música a cualquier cliente multimedia en la red.

Control de contenido: utilice esta característica para bloquear los sitios Web o el contenido según sus preferencias.

Acceso de invitados: configure un acceso de invitados para permitir que otros utilicen su conexión de Internet sin necesidad de unirse a su red personal. Aunque los invitados tengan acceso a Internet, no podrán acceder a sus archivos personales o recursos locales, como la impresora.

Seguridad mediante WPS (Wi-Fi Protected Setup™): utilice el botón WPS en su enrutador para establecer una conexión segura entre el enrutador y otros dispositivos capacitados para WPS como tabletas, ordenadores portátiles, impresoras, amplificadores de señal y puentes.

Software adicional: las siguientes aplicaciones están disponibles en *http://support.wdc.com/* y en el CD de configuración y recursos:

- **WD Print Share** permite que los usuarios compartan una impresora o escáner conectado a un puerto USB en el enrutador My Net.
- **My Net View** (solo Windows) supervisa su red. Muestra cuántos dispositivos están en su red, analiza los aspectos relacionados con la conectividad de red y ayuda a su corrección en el caso de fallos, para que pueda volver a funcionar lo más rápidamente posible. El Servicio al cliente de WD también utiliza este software para conseguir la información necesaria para ofrecer soporte a los clientes con problemas de la red.

Contenido del paquete

Además de su enrutador, el paquete contiene:

- Cable de red (Ethernet)
- Adaptador de alimentación de CA
- CD de configuración que contiene el software de configuración y software adicional WD
- Guía de instalación rápida



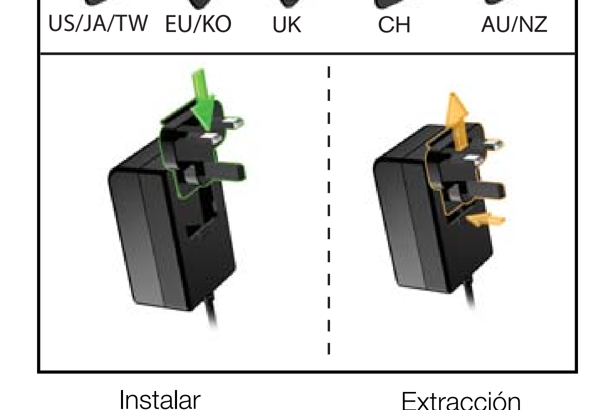
Accesorios

Los residentes en EE.UU. pueden visitar *www.shopwd.com* para ver accesorios adicionales para el enrutador My Net. Los usuarios de fuera de EE.UU. pueden visitar *http://support.wdc.com.*

Adaptadores de alimentación de CA

El adaptador de CA variará dependiendo del país en que se encuentre. Consulte las siguientes ilustraciones. Algunas ubicaciones no necesitan un adaptador. Las unidades que se venden en dichos lugares tienen un enchufe fijo.





Instalar Extracción Instalar Extracción

Componentes

Panel frontal



Indicadores LED del panel frontal

LED	Descripción
Encendido	Fijo cuando el enrutador está encendido y operativo; parpadea lentamente durante las actualizaciones del firmware y las pruebas automáticas del sistema.
Inalámbrico	Se enciende cuando la conexión inalámbrica está activa.
Internet	Se enciende cuando la conexión a Internet está activa.
Wi-Fi Protected Setup (WPS)	Cuando conecta el enrutador y un dispositivo inalámbrico (p.ej. una impresora) que desea añadir a la red, el LED indica el estado de WPS: • Cuando WPS está conectado a un dispositivo de red, la luz parpadea lentamente. • Si ocurre un error durante la configuración, la luz parpadea rápidamente. • Después de la configuración, la luz se vuelve fija cuando WPS está activo.

Botón frontal

Botón	Descripción
Botón WPS (Wi-Fi Protected Setup)	Permite la conexión segura a clientes inalámbricos capacitados para WPS.

Panel posterior

LED de enlace (verde)
LED de actividad (amarillo)
Botón de reinicio
Botón de encendido
Puertos Ethernet
Puerto de Internet
Puertos USB 2.0
Puerto de alimentación

Componentes

Componente	Cómo utilizarlo
4 puertos Ethernet (LAN)	Utilice los cables Ethernet (de red) para conectar dispositivos de red cableados a estos puertos.
Puerto de Internet (WAN)	Utilice un cable Ethernet (de red) para conectar este puerto a un módem.
2 puertos USB 2.0	Conecte dispositivos de almacenamiento como WD Passport o una impresora a su red para que pueda compartir archivos y recursos.
Botón de reinicio	Para restablecer su enrutador My Net a los valores predeterminados de fábrica, mantenga pulsado el botón de Restablecer al menos 10 segundos, hasta que el LED de alimentación comience a parpadear.
Puerto de alimentación	Utilice el adaptador de alimentación de CA incluido para conectar la fuente de alimentación a este puerto.
Botón de encendido	Pulse para encender el enrutador. Pulse de nuevo para apagarlo.

LED de puertos

Componente	LED	Descripción
Puertos Ethernet	LED de enlace (verde)	Fijo cuando un cable conecta el puerto a otro puerto Ethernet de un dispositivo de red.
	LED de actividad (amarillo)	Parpadea para indicar la actividad de red de dicho puerto Ethernet.
Puerto de Internet	LED de enlace (verde)	Encendido cuando un cable conecta el puerto al módem.
	LED de actividad (amarillo)	Parpadea para indicar la actividad de red de dicho puerto.



Introducción

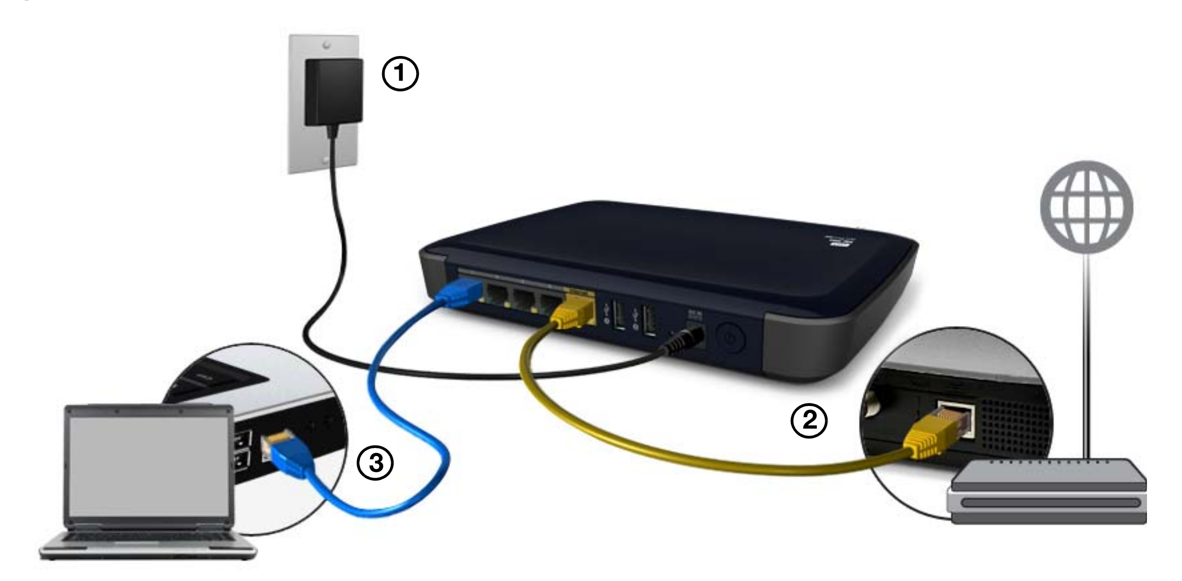
En este capítulo se incluyen los siguientes temas:

Instalación del enrutador en la red

Una vez conectado de forma física el enrutador My Net AC1300, configure el enrutador en su red mediante un navegador. Los usuarios de Windows tienen la opción de abrir la utilidad Easy Setup del CD de configuración y recursos para ello.

La conexión física inicial puede ser con cable, como se describe en "Conexión física del enrutador", o inalámbrica, como se describe en "Conexión inalámbrica del enrutador" en la página 9.

Conexión física del enrutador



1. Conecte el cable de alimentación al conector de CC del enrutador y a una toma de alimentación de CA. Pulse el botón **Encendido/Apagado** en la parte trasera del enrutador una vez para encenderlo. El LED de encendido parpadea lentamente y los cuatro LED del panel frontal se encenderán de uno a uno.
2. Conecte el cable de Internet amarillo incluido (Ethernet) en el puerto de Internet del enrutador y en el módem.

   Nota: En el paquete se incluye un cable Ethernet (de red). Puede adquirir más cables en la Tienda de WD o por otro medio.

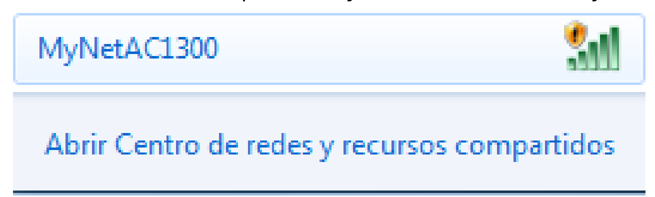
3. Con los cables Ethernet, conecte los dispositivos de red u ordenadores a los puertos Ethernet sin utilizar del enrutador.
4. Continúe con "Configuración de un nuevo enrutador" en la página 10.

Conexión inalámbrica del enrutador

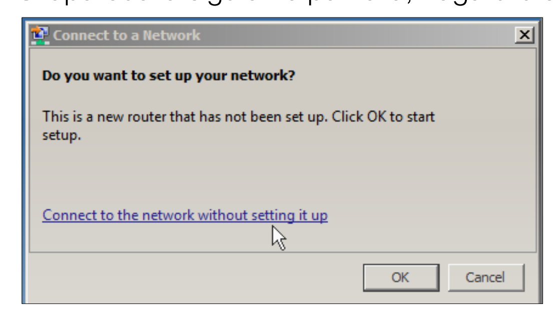
Si está usando un ordenador de escritorio con una tarjeta inalámbrica o un portátil con capacidad inalámbrica, puede conectarse inmediatamente de forma inalámbrica al enrutador. Lo mismo se aplica a los dispositivos inalámbricos móviles con capacidad para Wi-Fi.



1. Compruebe que el Wi-Fi de su ordenador está encendido.
2. Seleccione la red **MyNetAC1300** de la lista de redes inalámbricas en la pantalla del ordenador o el dispositivo y conéctese. No hay una contraseña.



3. Si aparece la siguiente pantalla, haga clic en **Conectar a la red sin configuración**.

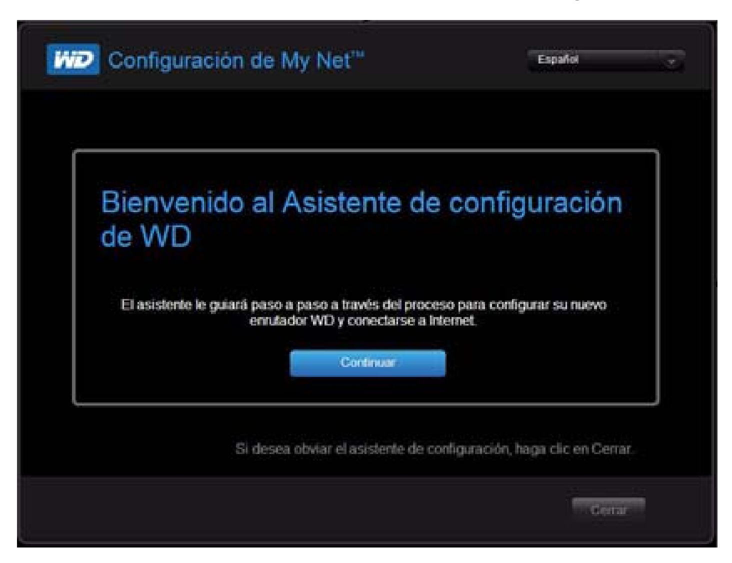


4. Continúe con "Configuración de un nuevo enrutador" en la página 10.

Configuración de un nuevo enrutador

Inicio con un navegador

1. Abra un navegador. (Consulte "Apéndice: Especificaciones técnicas" en la página 70.).
2. Si no ve una pantalla de bienvenida, en el campo de dirección, escriba **http://wdrouter**, **http://wdrouter.local** (para ordenadores Mac), o **http://192.168.1.1**. Aparece la pantalla de bienvenida del Asistente de configuración de WD.



3. Continúe con "Asistente de configuración de WD" en la página 12.

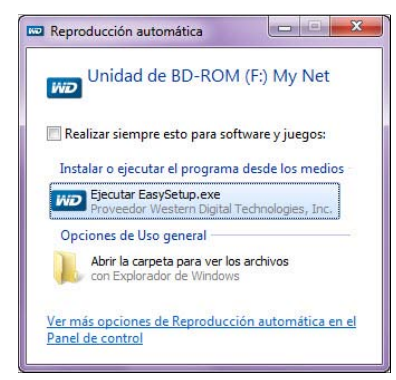
Inicio con Easy Setup en el CD (Windows)

Windows XP

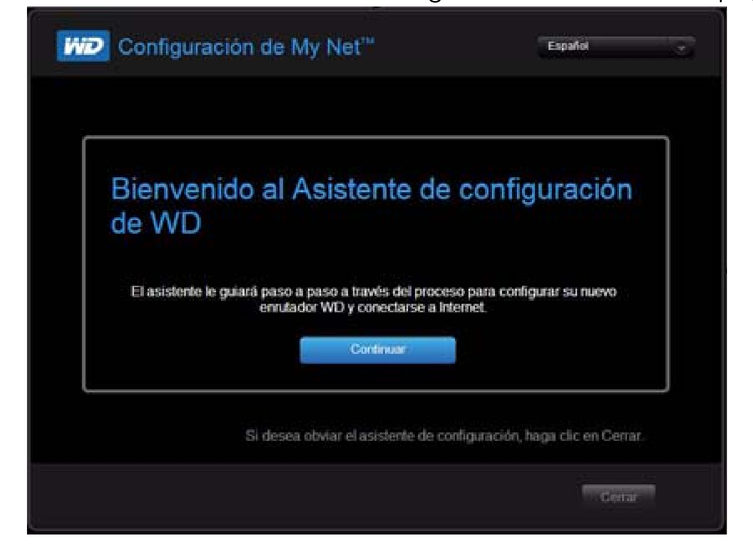
1. Inserte el CD de configuración y recursos en la unidad de CD/DVD de su ordenador.
   - Si la Ejecución automática (Reproducción automática) está activada, se mostrará la pantalla de bienvenida del Asistente de configuración de WD.
   - Si la Ejecución automática (Reproducción automática) está desactivada, haga clic en **Inicio > Equipo** y localice la unidad de CD del enrutador My Net en Dispositivos con almacenamiento extraíble. Haga doble clic en el CD y doble clic en **EasySetup** para mostrar la pantalla de bienvenida del Asistente de configuración de WD.
2. Continúe en "Asistente de configuración de WD" en la página 12.

Windows Vista/Windows 7

1. Inserte el CD de configuración y recursos en la unidad de CD/DVD de su ordenador.
   - Si se muestra un cuadro de diálogo, haga clic en **Ejecutar EasySetup.exe**.

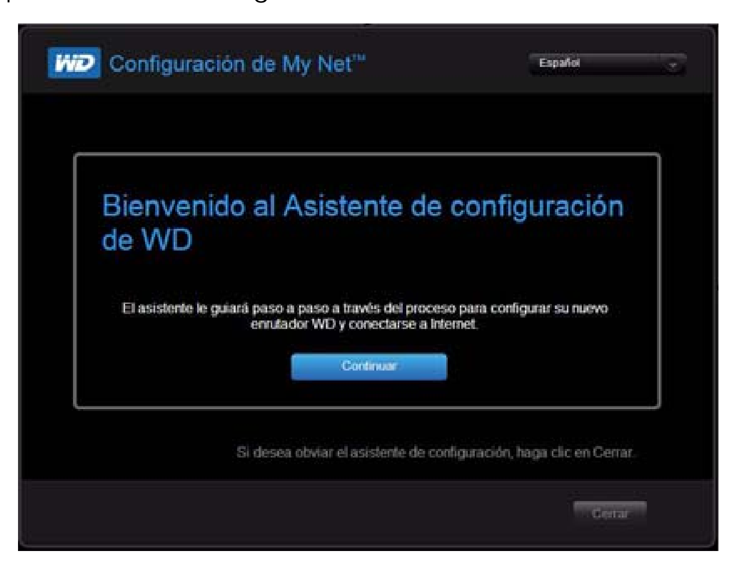


   - Si no se muestra el cuadro de diálogo, haga clic en **Inicio** o **> Equipo** y localice la unidad de CD del enrutador My Net en Dispositivos con almacenamiento extraíble. Haga doble clic en el CD y doble clic en **EasySetup**.
2. Cuando aparezca la pantalla de bienvenida del Asistente de configuración de WD, continue con "Asistente de configuración de WD" en la página 12.

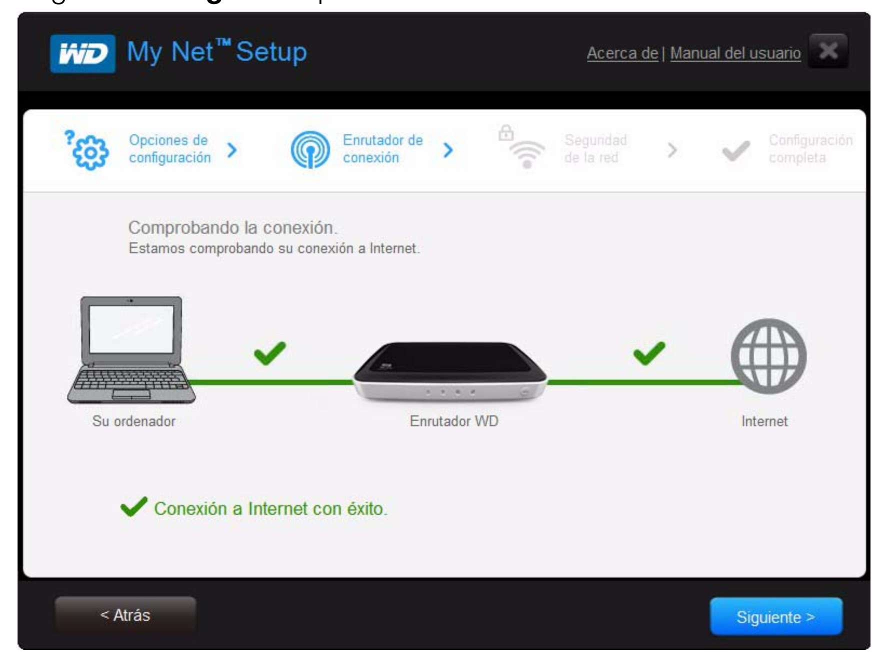


Asistente de configuración de WD

1. En la pantalla de bienvenida del Asistente de configuración de WD, haga clic en **Continuar** para mostrar un diagrama de conexión.



2. Haga clic en **Siguiente** para combrobar las conexiones.



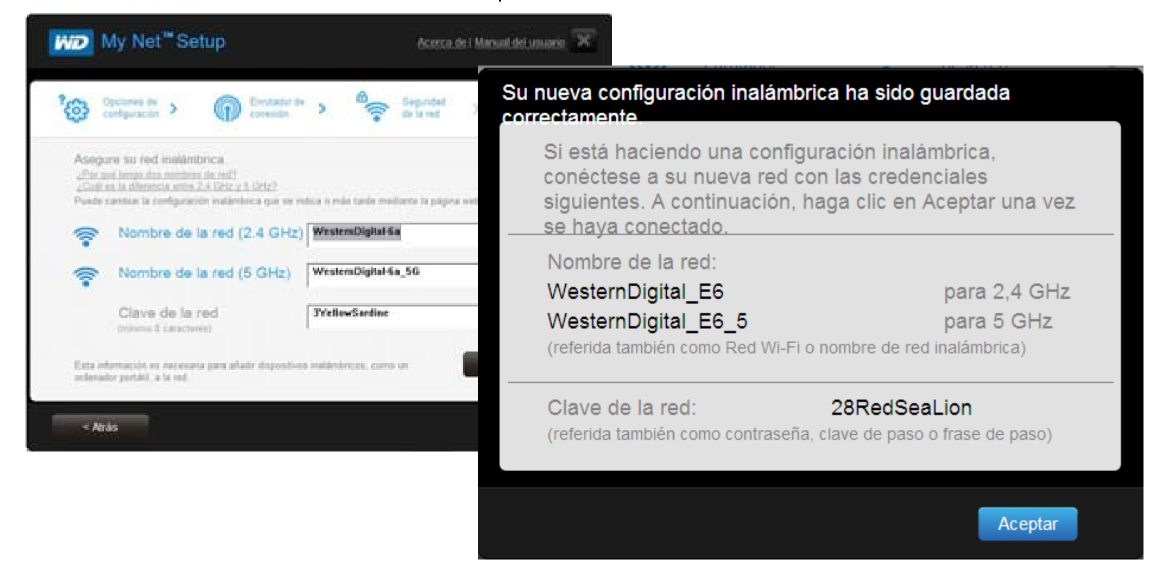
3. Cuando se confirmen ambas conexiones, haga clic en **Siguiente**.

   Nota: La pantalla hará una serie de preguntas si el sistema no pudiera detectar la configuración de Internet de forma automática.

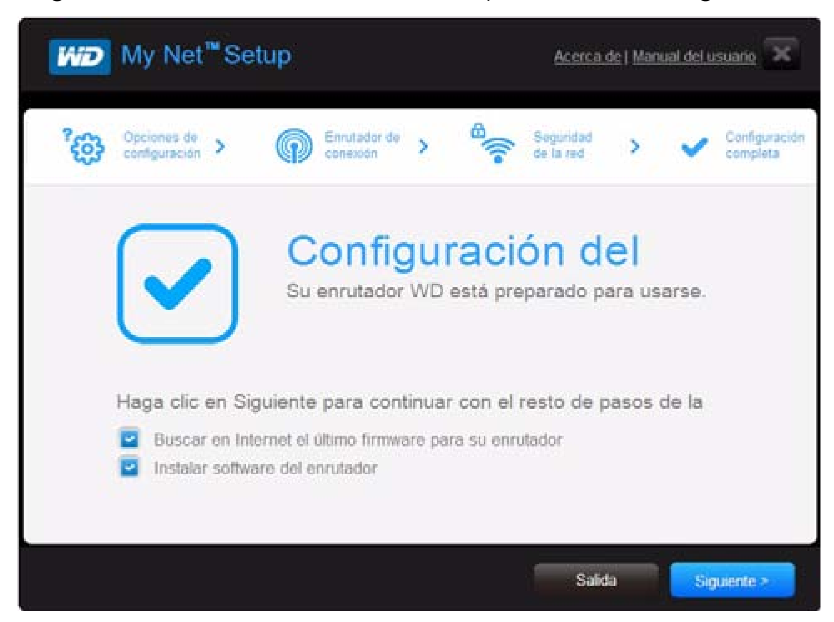
4. Continue con la instalación con el asistente.

5. Cuando aparezca la pantalla de protección del inalámbrico, podrá cambiar el nombre de la red (SSID) y el Modo de seguridad para más protección. Consulte "Configuración inalámbrica básica" en la página 19 para obtener más información.

   Nota: Si cambia el nombre de la red (SSID) y el Modo de seguridad, tendrá que conectar su ordenador o dispositivo inalámbrico al nuevo nombre de red.



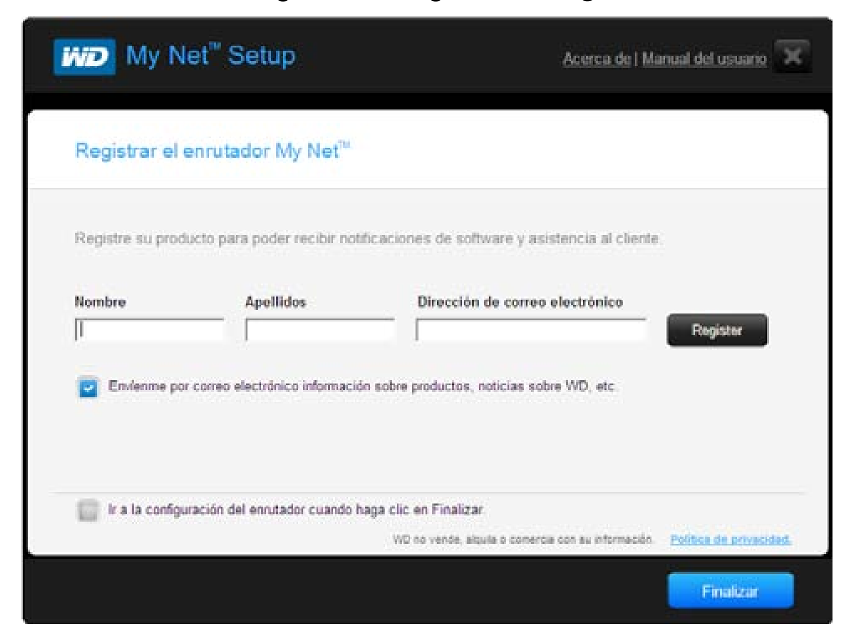
6. Haga clic en **Guardar**. Se muestra la pantalla de Configuración del software.



7. Se activan dos casillas de forma predeterminada:
   - La primera busca actualizaciones para el enrutador.
   - La segunda abre un enlace para instalar WD Print Share y My Net View.

   Nota: Para más información sobre WD Print Share, vaya a "Instalación y uso del software WD adicional" en la página 57. Para obtener información acerca del uso de My Net View, consulte "Instalación y uso del software WD adicional" en la página 57.

8. Para continuar la configuración, haga clic en **Siguiente**. Se mostrará la pantalla de Registro.



9. Introduzca la información de registro y de forma opcional, seleccione las casillas. Haga clic en **Finalizar**. Si seleccionó **Ir a la configuración del enrutador cuando haga clic en Finalizar**, aparece la página de inicio de Mi panel de control.

   Nota: Para otras configuraciones del enrutador, continue con "Configuración y tareas básicas" en la página 15.



Configuración y tareas básicas

En este capítulo se incluyen los siguientes temas:

Abrir Mi Panel de control después de la configuración

Para abrir el panel de control del enrutador My Net tras la configuración inicial:

1. Abra un explorador web. Se muestra la pantalla de inicio.



Importante: Si no se muestra la página de inicio, escriba **http://wdrouter**, **http://wdrouter.local** (para ordenadores Mac), o **http://192.168.1.1** en el campo de la dirección del navegador.

2. Escriba el nombre de usuario del enrutador (**admin** es el valor predeterminado) y la contraseña (**contraseña** en minúscula es el valor predeterminado) y haga clic en **Enviar**. Aparece la pantalla de inicio de Mi panel de control.



Información acerca de Mi Panel de control

Iconos básicos del Panel de control

Los iconos en la parte superior de la pantalla abren módulos y asistentes que realizan tareas importantes. El icono de **Alerta** rojo en la parte superior derecha de la pantalla muestra avisos referentes al enrutador.

Icono	Nombre	Acciones	Consulte ...
	Mi Panel de control	Revisa y cambia la configuración actual.	"Configuración y tareas básicas" en la página 15
	Conectar a Internet	Conecta el enrutador a Internet y sigue el asistente a través del proceso de configuración de la conexión de Internet.	"Conexión a Internet" en la página 18
	Configurar inalámbrico	Establece la configuración inalámbrica como el nombre de la red y la seguridad.	"Configuración inalámbrica básica" en la página 19
	Configurar almacenamiento	Sigua el asistente a través del proceso de configuración de un dispositivo de almacenamiento conectado a un puerto USB del enrutador.	"Configuración del almacenamiento externo" en la página 21
	Añadir un dispositivo	Añade un dispositivo inalámbrico y configura la seguridad.	"Añadir un dispositivo" en la página 23
	Configuración avanzada	Establece la configuración avanzada para las conexiones de Internet, las conexiones inalámbricas, el almacenamiento, los dispositivos, la administración del sistema, la seguridad y la red local (LAN).	"Configuración avanzada" en la página 26
	Alerta	Muestra las alertas y mensajes recientes sobre el nuevo firmware y la red, y los accesos directos a opciones importantes de configuración.	

Revisión de la configuración actual 

La pantalla de inicio de Mi Panel de control es una instantánea de la configuración del enrutador con la información esencial en una pantalla. Incluye información para la configuración inalámbrica, el estado de Internet, la red de invitado, los controles de contenido y los discos duros conectados.



1. Revise las siguientes configuraciones en la página de inicio de Mi Panel de control. Podría haber cambiado algunos de los valores durante la configuración o los puede cambiar ahora si así lo desea.

Configuración	Descripción
Nombre de red (2,4 y 5 GHz)	Identificador único de las redes de 2,4 y 5 GHz. La red de 5 GHz es usada generalmente por los medios y los dispositivos inteligentes porque evita las interferencias que pueden interrumpir la transmisión multimedia.
Contraseña	Contraseña(s) para acceder a las redes de 2,4 y 5 GHz.
Nombre del dispositivo	Nombre asignado al enrutador.
Estado de Internet	El enrutador está conectado o desconectado a Internet.
Número de dispositivos conectados	Número de dispositivos conectados al enrutador.
Nombre de red de invitado	Para ofrecer a sus invitados acceso limitado a Internet, puede crear una red de invitado. La red de invitado está desactivada de forma predeterminada.
Contraseña de invitado	Contraseña para acceder a la red de invitado.
Almacenamiento conectado	Dispositivo(s) de almacenamiento conectados a los puertos USB del enrutador.

Configuración	Descripción
Estado del control de contenido	Si el estado está Activado, esta característica controla el acceso a Internet restringiendo el acceso considerado peligroso o no deseable. Desactivado por defecto.

2. Para cambiar una configuración, haga clic en la flecha a la derecha de la configuración para mostrar otra pantalla o una lista de opciones.

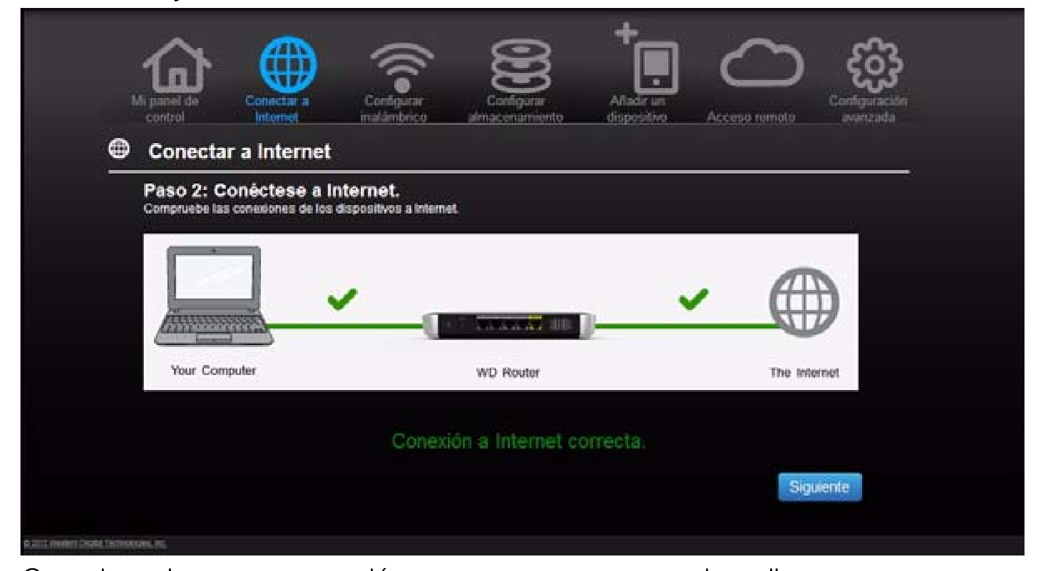
Conexión a Internet 

Para comprobar o resolver problemas con la conexión a Internet.

1. Haga clic en el icono **Conectar a Internet** para acceder al Paso 1 del asistente Conectar a Internet. Compruebe la pantalla de conexiones de los cables. Asegúrese de que los cables del enrutador están conectados correctamente.

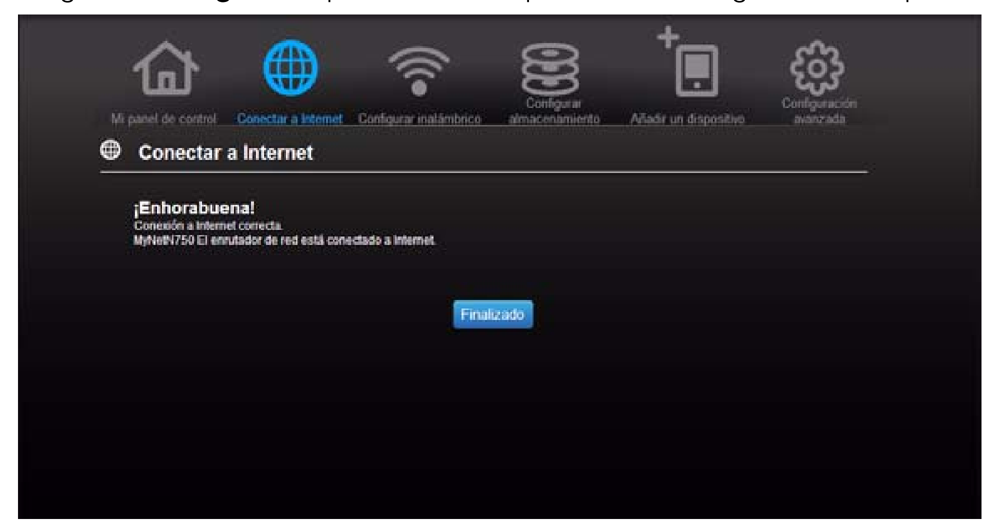


2. Haga clic en **Siguiente**. El paso 2 muestra el estado de las conexiones: del ordenador al enrutador y del enrutador a Internet.



Cuando se logra una conexión, aparece una marca sobre ella.

a. Haga clic en **Siguiente** para mostrar la pantalla de configuración completada.



b. Haga clic en **Terminado** para mostrar de nuevo la página de inicio de Mi panel de control.

3. Si falla la conexión a Internet:
   a. Haga clic en **Siguiente** y escriba el **nombre de usuario PPPoE** y la **contraseña** de la cuenta de su proveedor de servicios en Internet.
   b. Haga clic en **Siguiente** para mostrar de nuevo la página de inicio de Mi panel de control.

   Nota: Para más consejos para conectar su enrutador a Internet, consulte "Solución de problemas" en la página 62.

Configuración inalámbrica básica 

Una vez haya establecido la configuración inalámbrica de su enrutador, podrá conectar dispositivos inalámbricos como ordenadores portátiles, tabletas, PDAs o teléfonos inteligentes a Internet y a otros dispositivos en la red.



1. Haga clic en el icono **Configuración inalámbrica** en la parte superior de la página. Aparece la pantalla Configuración inalámbrica:



2. Vea o modifique la configuración inalámbrica requerida para la red de 2,4 GHz y de 5 GHz y haga clic en **Guardar**.

   Nota: Puede cambiar algunas configuraciones en esta pantalla. Consulte "Categoría WAN avanzada (Internet)" en la página 28 para configuraciones inalámbricas adicionales.

Configuración	Descripción
Encendido/Apagado	El servicio inalámbrico está activado de forma predeterminada. Para desactivarlo, cámbielo a **Desactivado**.
Nombre de red (SSID)	Nombre dado a la red inalámbrica.
Modo de seguridad	Seleccione el tipo de seguridad aplicado a la red inalámbrica. Las opciones incluidas, desde la más segura a la menos, son: • WPA2 – Personal • WPA/WPA2 – Personal • WPA – Personal • WEP (Privacidad equivalente a cable) Si 802.11 n o 802.11 ac está seleccionado como el modo de red, WEP no está disponible pero sí para 802.11 b-only, 802.11 g-only, 802.11 a-only y sus posibles combinaciones. WPA (Wi-Fi Protected Access) y WPA2 son protocolos de seguridad que utilizan una clave de cambio dinámica. WPA2 es la segunda generación del protocolo que utiliza un cifrado AES (Advanced Encryption Standard) más poderoso. La tercera opción es Ninguna. El modo de seguridad mixto WPA/WPA2 proporciona una mejor compatibilidad con dispositivos de legado. Sin embargo, para lograr un mejor rendimiento y mayor seguridad, se recomienda el modo de seguridad WPA2.
Contraseña	Contraseña para acceder a la red inalámbrica.

Configuración	Descripción
Ancho de canal	La opción predeterminada es 20/40/80 MHz (Automático) para la banda de 5 GHz. Esta es la configuración recomendada a no ser que tenga problemas de conectividad. Las otras opciones son 20 MHz ó 20/40 MHz. La opción predeterminada es 20/40 MHz (automático) para la banda de 2,4 GHz. La otra opción es 20 MHz.
Canal	Acepte la opción predeterminada (Automático) o seleccione un canal de la lista desplegable.

Configuración del almacenamiento externo 

Puede modificar la configuración del almacenamiento, como los recursos compartidos de la red para los dispositivos de almacenamiento USB conectados al enrutador.

1. Compruebe que el dispositivo de almacenamiento está correctamente conectado a uno de los puertos USB del enrutador.
2. Haga clic en el icono **Configurar almacenamiento** para mostrar el Paso 1 del asistente de almacenamiento.



3. Haga clic en **Siguiente** para mostrar el Paso 2 con una lista de dispositivos de almacenamiento conectados:



4. Seleccione el dispositivo que quiere configurar y haga clic en **Siguiente** para mostrar el Paso 3.

   Nota: Si el dispositivo de almacenamiento está bloqueado, escriba la contraseña del dispositivo cuando se le pida.

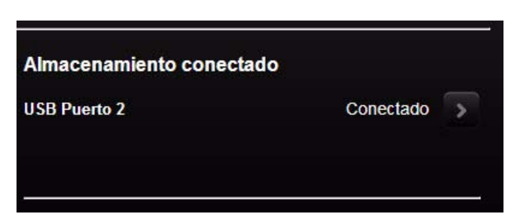


5. En la tabla, seleccione las casillas de los servicios deseados. Los servicios le permiten alimentar los contenidos almacenados en el dispositivo de almacenamiento USB utilizando Share (Samba), DLNA, iTunes y FTP.
6. Crear o cambiar su cuenta de usuario escribiendo un nombre de usuario y contraseña para acceder al contenido del dispositivo USB (p.ej. música para iTunes). El valor predeterminado es **Público**.

7. Haga clic en **Siguiente** para ir al Paso 4 y, a continuación, en **Terminar**.



La pantalla de inicio de Mi panel de control muestra el dispositivo de almacenamieto conectado.



Añadir un dispositivo

Para conectar un dispositivo habilitado para WPS, pulse el botón WPS en la parte frontal del enrutador o escriba un PIN en la página de conexión Wi-Fi del dispositivo. Si el dispositivo no admite WPS, puede conectarlo al enrutador introduciendo un nombre y contraseña de red.



Para conectar un dispositivo habilitado para WPS:

1. Haga clic en el enlace **Haga clic aquí para conectar utilizando WPS** para mostrar la pantalla siguiente:



2. Seleccione uno de los tres métodos WPS:
   - **Método 1:** Haga clic en el botón **WPS** azul en la patalla. En su dispositivo inalámbrico, pulse el botón **WPS** físico o haga clic en el botón virtual **WPS**.
   - **Método 2:** Introduzca el código PIN WPS del dispositivo y haga clic en **Inicio**.
   - **Método 3:** Si se le pide, escriba el PIN WPS del enrutador en el dispositivo inalámbrico como se muestra en la pantalla.

   Nota: La etiqueta en la parte inferior del enrutador también muestra el PIN predeterminado. Puede cambiar el PIN en la pantalla Wi-Fi Protected Setup. (Consulte "Categoría WAN avanzada (Internet)" en la página 28). Una vez que haya cambiado el PIN, el valor predeterminado no es válido a menos que reinicie el enrutador o el PIN a los valores predeterminados.

3. Haga clic en **Siguiente**. Aparece la primera pantalla Añadir un dispositivo.

Para conectar un dispositivo que no está habilitado para WPS:

1. En la primera pantalla Añadir un dispositivo (consulte "Añadir un dispositivo" en la página 23), haga clic en **Haga clic aquí para conectarse escribiendo el nombre de la red y la contraseña**.



2. Utilizando los valores mostrados en la pantalla, escriba lo siguiente en la pantalla de conexión Wi-Fi de su dispositivo inalámbrico:
   - El nombre de la red Wi-Fi (SSID) para cada red inalámbrica que desea usar
   - La contraseña para la red inalámbrica que ha seleccionado
3. Haga clic en **Cerrar**.



Configuración avanzada

En este capítulo se incluyen los siguientes temas:

Introducción

Capítulo Organización

Este capítulo está organizado por categorías, representadas por iconos en la parte superior de las pantallas Mi panel de control. Para cada categoría, este capítulo incluye descripciones de las pantallas y definiciones de las configuraciones de la pantalla. Define las configuraciones sólo una vez dentro de cada categoría y omite las configuraciones que no necesitan una definición.

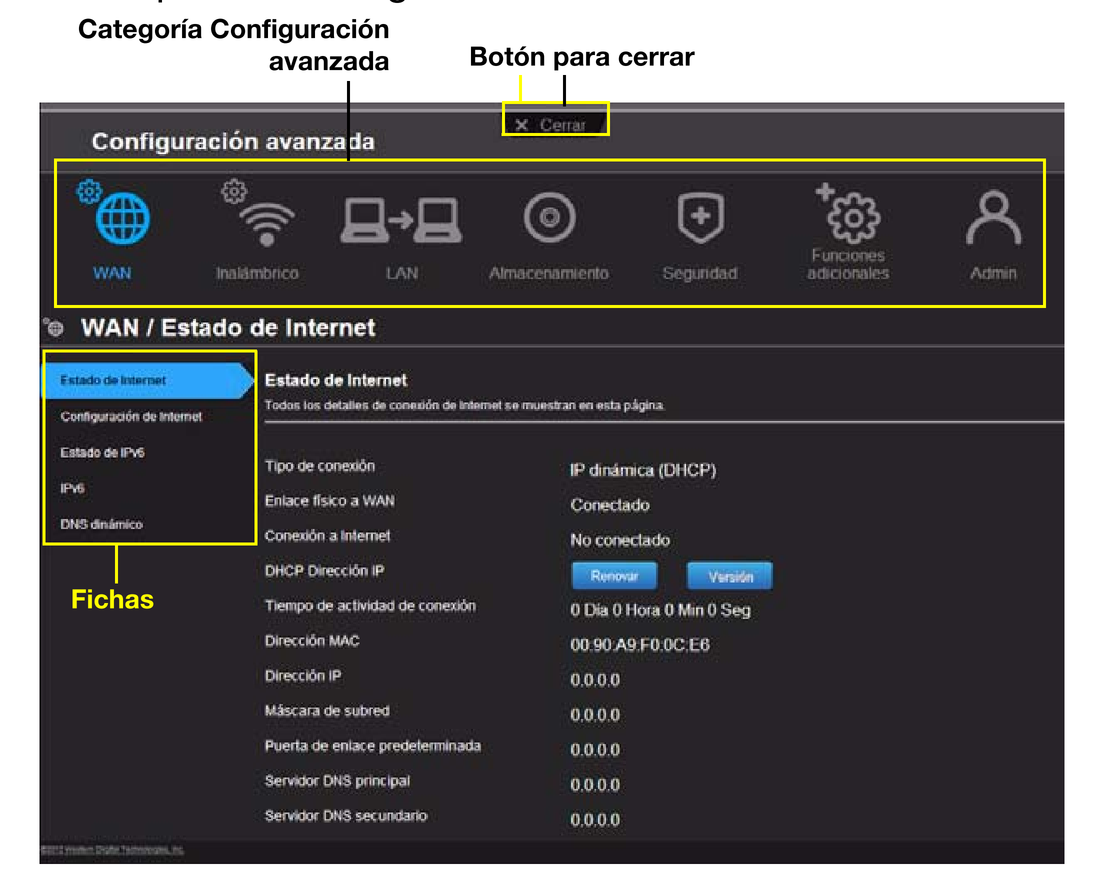
Acceso a las pantallas de Configuración avanzada

El icono **Configuración avanzada** en cualquier pantalla básica de Mi panel de control le lleva a pantallas e iconos adicionales para introducir configuraciones más detalladas y funciones más avanzadas que las cubiertas en el anterior capítulo.

Nota: Otra manera para acceder a la pantalla Configuración avanzada es haciendo clic en la flecha a la derecha de la configuración en la pantalla básica. Cuando el icono "básico" tiene un pequeño icono de **Configuración avanzada** en la parte izquierda, está configurando el modo avanzado de dicha característica.

Por ejemplo, el icono para Configuración de Internet es este:

Pantalla típica de configuración avanzada



Nota: Para cerrar una pantalla de configuración avanzada, haga clic en el botón **Cerrar** en la parte superior de la pantalla Mi panel de control.

Categoría WAN avanzada (Internet)



Pantalla Estado de Internet

Propósito: muestra la información de la conexión actual a Internet. Le permite renovar o liberar una dirección IP DHCP o bien conectar/desconectar una conexión PPTP/PPPoE/L2TP.

Tipo de conexión	Puede ser IP estático, IP dinámico (DHCP), PPPoE, LT2P o PPTP (Nombre de usuario/Contraseña).
Enlace físico a WAN	Indica si el enrutador ha establecido un enlace físico al módem.
Conexión a Internet	Indica si el enrutador está conectado a un proveedor de servicios de Internet (ISP).
Dirección IP DHCP	Dirección de IP asignada de forma dinámica por un servidor DHCP. Haga clic en el botón **Renovar** para renovar la dirección o en el botón **Versión** para regresar a la lista para otros clientes.
Conexión del contador	Días, horas, minutos y segundos que la conexión lleva activa.
Dirección MAC	Identificador único que el fabricante asigna a un dispositivo.
Dirección IP	La dirección IP WAN/Internet asignada al enrutador por el ISP.
Máscara subred	Su ISP configura y mantiene la máscara de subred. Pregunte a su ISP para más información.

Puerta de enlace predeterminada	La dirección IP del dispositivo al que está conectado el enrutador.
Servidor DNS principal / Servidor DNS secundario	Las direcciones de los servidores DNS principal y secundario se configuran y mantienen por su ISP. Pregunte a su ISP para más información.

Pantalla Configuración de Internet

Propósito: configurar su tipo de conexión a Internet.

MTU (unidad máxima de transferencia)	Tamaño (en bytes) de la unidad de datos más grande que un protocolo puede transmitir en la red. El valor predeterminado es 1500.
Dirección MAC	Número de identificación asignado por el fabricante al enrutador. **Nota:** Con algunos ISPs. podría necesitar configurar la dirección MAC para que coincida con la dirección MAC de su anterior enrutador. **Botón Clonar la dirección MAC del ordenador:** Copia la dirección MAC del ordenador que está utilizando en el recuadro de la dirección MAC. Esto permite al enrutador presentar la dirección MAC de su ordenador a su ISP.
Servidor DNS principal/ secundario	El servidor DNS principal es el primer servidor DNS que desea usar. Para las conexiones DHCP, es opcional. Si introduce un servidor DNS principal cuando utiliza DHCP, sobrescribirá al servidor DNS de su ISP. El servidor DNS secundario es el que se utiliza cuando no se puede conectar con el primer servidor DNS. Este campo es opcional.
Si el tipo de conexión a Internet es: **PPPoE**, **PPTP** o **L2TP** (Nombre de usuario/Contraseña):	
Modo de dirección	Seleccione este modo para asignar el enrutador a una dirección IP estática o dinámica.
Nombre de usuario	Nombre de usuario para acceder al ISP.
Contraseña y verificación de contraseña	Contraseña para acceder al ISP.
Nombre de servicio	Su ISP configura y mantiene el nombre de servicio. Pregunte a su ISP para más información.
Modo de reconexión	Seleccione uno de los modos de reconexión para su conexión PPPoE, PPTP o L2TP: • **Siempre encendido**: su conexión a Internet permanecerá conectada y se reconectará si hubiera una desconexión del servidor. • **A demanda**: su conexión a Internet se desconectará cuando haya transcurrido el tiempo de inactividad. La conexión se reconectará de forma automática cuando un cliente intente acceder a Internet. • **Manual**: podrá conectar y desconectar la conexión a Internet en la página de Estado de Internet.

Tiempo de inactividad máximo	Número de minutos que la conexión puede estar inactiva. 0 (cero) significa que la desconexión puede durar indefinidamente.
Modo DNS	Método por el que los nombres se asocian a las direcciones IP.

Pantalla Estado de Pv6	
Propósito: ver todos los detalles de la conexión a Internet y a la red relacionados con el protocolo de Internet IPv6.	
Tipo de conexión IPv6	Puede ser IPv6 Estático, Automático (SLAAC/DHCPv6), PPPoE o Sólo vínculo local, para conectarse a su ISP.
Puerta de enlace IPv6 predeterminada	La dirección IPv6 del dispositivo de puerta de enlace al que está conectado el enrutador.
Dirección de vínculo local LAN IPv6	La dirección IPv6 de vínculo local LAN de su enrutador que se asigna automáticamente.
Dirección IPv6	Dirección IPv6 del ordenador en la red IPv6.
Nombre (si lo hay)	Nombre del ordenador asociado con la dirección IPv6.

Pantalla IPv6	
Propósito: establece el tipo de conexión IPv6 y la configuración de red interna del enrutador.	
Dirección IPv6 LAN	Dirección de red inicial de su enrutador. Si la cambia aquí, necesitará modificar la configuración de la red de su ordenador para acceder de nuevo a la red.
Activar asignación de dirección IPv6 automática	Cambie a **Activar** para activar una asignación IPv6 automática a los ordenadores y dispositivos de su red.
Tipo de autoconfiguración	Desde la lista desplegable, seleccione el tipo de opciones de autoconfiguración, que son SLAAC+RDNSS, SLAAC+DHCP sin estado y DHCPv6 con estado.
Duración de la publicidad del enrutador	Número de minutos que una dirección IP puede ser publicitada (p.ej. 30 minutos).
Intervalo de dirección IPv6 (Inicio y fin)	Si la asignación de dirección IPv6 automática está activada, introduzca el intervalo de las direcciones IPv6 que pueden ser asignadas a los ordenadores y dispositivos de su red.
Duración de la dirección IPv6	Introduzca el número de minutos que una dirección IP puede estar activa.

Pantalla DNS dinámico	
Propósito: aloja un servidor (por ejemplo, un servidor FTP o de Juegos) utilizando un nombre de dominio comprado con la dirección de IP asignada de forma dinámica de un proveedor de servicios DDNS. Cuando haya configurado el DDNS, otros usuarios podrán escribir su nombre de dominio en sus navegadores o cliente FTP, por ejemplo, y conectarse como lo harían a cualquier otro sitio, incluso si su ISP cambia la dirección IP de WAN del enrutador.	
DNS dinámico (Sistema de nombre de dominio)	Haga clic en **Activar** o **Desactiva** para encender o apagar DNS dinámico.
DNS (Sistema de nombre de dominio)	Sistema que traduce nombres de host de texto en direcciones IP numéricas que se usan para identificar de forma única cualquier dispositivo conectado a Internet. En la lista desplegable, seleccione DynDNS.org o TZO.
Nombre de host	El nombre de host (nombre de dominio) que configuró/compró de su proveedor de servicios DNS.
Nombre de usuario (correo electrónico)	Nombre de usuario (correo electrónico) necesario para acceder a su cuenta DDNS. Para DynDNS.org, este es el nombre de usuario que necesita para acceder a su cuenta. Para TZO, esta es la dirección de correo electrónica necesaria para acceder a su cuenta.
Contraseña (clave) y Verificar contraseña (clave)	Contraseña necesaria para acceder a su cuenta DDNS. Para DynDNS.org, esta es la contraseña de su cuenta. Para TZO, esta es la clave de su cuenta.
Estado	Éxito o fallo del enrutador en la conexión y actualización de su dirección IP en el servicio DDNS.

Categoría Inalámbrico avanzado 



Pantalla Configuración inalámbrica

Propósito: cambia la configuración del inalámbrico y activa/desactiva SSID Broadcast y WMM QoS.

Nombre de red (SSID)	Nombre dado a la red inalámbrica.
Modo de seguridad	Seleccione el tipo de seguridad aplicado a la red inalámbrica. Las opciones incluidas, desde la más segura a la menos, son: • WPA2 – Personal • WPA/WPA2 – Personal • WPA – Personal • WEP (Privacidad equivalente a cable) Si 802.11 n o 802.11 ac está seleccionado como el modo de red, WEP no está disponible pero sí para 802.11 b-only, 802.11 g-only, 802.11 a-only y sus posibles combinaciones. WPA (Wi-Fi Protected Access) y WPA2 son protocolos de seguridad que utilizan una clave de cambio dinámica. WPA2 es la segunda generación del protocolo que utiliza un cifrado AES (Advanced Encryption Standard) más poderoso. La tercera opción es Ninguna. El modo de seguridad mixto WPA/WPA2 proporciona una mejor compatibilidad con dispositivos de legado. Sin embargo, para lograr un mejor rendimiento y mayor seguridad, se recomienda el modo de seguridad WPA2.

Contraseña	Contraseña para acceder a la red inalámbrica. Para algunos modos empresariales, se muestran recuadros adicionales: • Dirección IP del servidor RADIUS • Puerto • Secreto compartido
Modo de red	Para la banda de 2,4 GHz, el modo de red predeterminado es Mixed 802.11 b+g+n. Guarde esta configuración para la máxima compatibilidad con el dispositivo cliente. Los otros modos de red son 802.11 b only, 802.11 g only, 802.11 n only, Mixed 802.11 b+g y Mixed 802.11 g+n. Para la banda de 5 GHz, el modo de red predeterminado es Mixed 802.11 a+n+ac. Guarde esta configuración para la máxima compatibilidad con el dispositivo cliente. Los otros modos de red son 802.11a only, 802.11n, Mixed 802.11 a+n y Mixed 802.11 n+ac only.
Ancho de canal	La configuración predeterminada es 20/40/80 MHz (Automático) para la red de 5 GHz. Esta es la configuración recomendada a no ser que tenga problemas de conectividad. La opción predeterminada es 20/40 MHz (automático) para la red de 2,4 GHz.
Canal	Acepte la opción predeterminada (Automático) o seleccione un canal de la lista desplegable.
Transmisión SSID	Sus clientes inalámbricos se identifican y conectan a su enrutador con el nombre de la red o SSID (Identificador de grupo de servicios). La transmisión SSID está activada de forma predeterminada. Para más seguridad, puede desactivar la banda ancha SSID.
WMM QoS	WMM (Wi-Fi Multimedia) es un estándar que define la calidad del servicio (QoS) en redes Wi-Fi, prioriza la capacidad y optimiza el rendimiento del vídeo y del audio. WMM QoS se establece en **Activar** (en gris) cuando el modo de red incluye 802.11ac. 802.11n. Si selecciona otro modo que no incluye 802.11n o 802.11ac, tiene la opción de Desactivar WMM QoS.

Pantalla Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Propósito: añade un nuevo dispositivo inalámbrico a esta red mediante el botón WPS o PIN. Genera un nuevo PIN o lo devuelve al valor predeterminado.

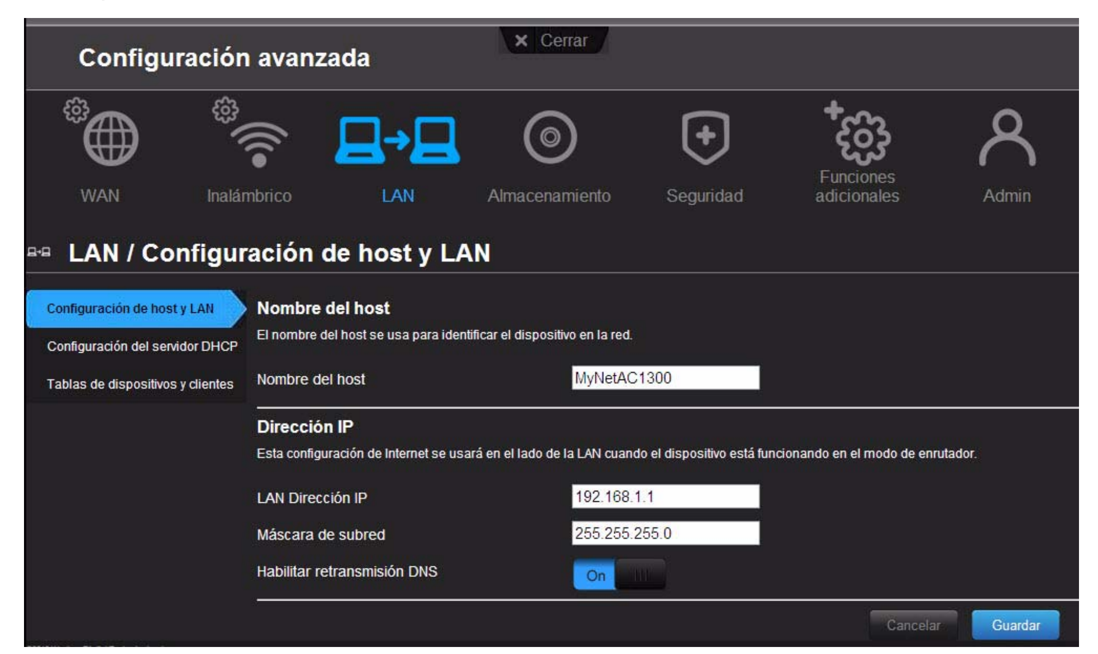
Activar WPS	Permite al enrutador establecer una conexión segura a otros dispositivos Wi-Fi capacitados para WPS. Activado como valor predeterminado.
Activar PIN WPS del enrutador	Número de identificación personal para la autenticación WPS.
Método del botón	Haga clic en el botón **WPS** en la pantalla para activar el proceso de conexión.
Código PIN del dispositivo	Introduzca el código PIN WPS del dispositivo inalámbrico y haga clic en **Inicio**.

Código PIN del enrutador	Introduzca el PIN mostrado en la pantalla del dispositivo inalámbrico. El PIN predeterminado aparece en la parte inferior del enrutador. También puede hacer clic en el botón apropiado para generar un nuevo PIN o devolverlo al valor predeterminado.

Pantalla Acceso de invitados

Propósito: permite a los visitantes acceder a las bandas inalámbricas de 2,4 GHz y 5 GHz. Para más información sobre la configuración del acceso de invitados, consulte "Activación del acceso de invitados" en la página 44.

Categoría LAN avanzado



Pantalla Configuración de host y LAN

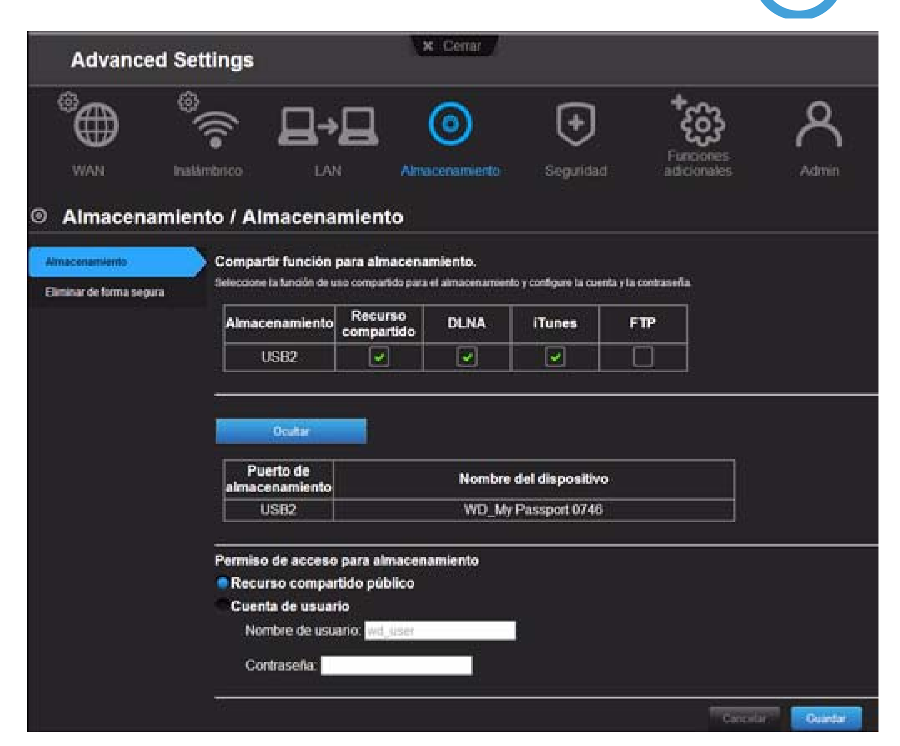
Propósito: ver y cambiar el nombre de host, la máscara de subred, y la dirección LAN IP, y activar la conexión de relé DNS (Sistema de nombre de dominio).

Nombre de host	Nombre que identifica al enrutador en la red.
Dirección LAN IP	Dirección IP del enrutador en la red (cuando el enrutador está en modo de enrutador). Esta dirección IP determina qué direcciones IP son utilizadas por otros dispositivos en su red local.
Máscara subred	La máscara subred controla a qué subred pertenecen los ordenadores conectados al enrutador. En la mayoría de los casos, el valor predeterminado de 255.255.255.0 es suficiente ya que permite hasta 255 dispositivos diferentes en la red.
Activar relé de DNS	Permite que los clientes del lado LAN utilicen el enrutador para transmitir solicitudes DNS a Internet.

Pantalla Configuración del servidor DHCP	
Propósito: activa o desactiva el servidor DHCP, que proporciona de forma dinámica direcciones IP a los ordenadores del lado LAN, cuando el enrutador está trabajando en el modo de enrutador.	
Activar el servidor DHCP	Permite que el servidor proporcione de forma dinámica una dirección IP a los ordenadores del lado LAN.
Intervalo de dirección IP DHCP	Intervalo de direcciones IP que pueden asignarse por el servidor DHCP.
Nombre de dominio local	Puede anexar un nombre de dominio local a las solicitudes de Internet de clientes para evitar la entrada de la dirección completa de dominios de Internet de uso común.
Vigencia de DHCP	Cantidad de tiempo que el dispositivo u ordenador utiliza la dirección DHCP. Si el cliente no renueva el tiempo antes de que expire, la dirección IP regresa a la lista para otros clientes.

Pantalla Tablas de clientes y de dispositivos	
Propósito: ver la tabla de cliente DHCP. Esta tabla muestra todos los dispositivos cableados e inalámbricos conectados al enrutador. Puede añadir manualmente un dispositivo a la tabla.	
Dirección IP	Dirección IP del dispositivo que se está añadiendo a la red.
Dirección MAC	Identificador único del dispositivo que se está añadiendo.
Nombre del dispositivo	Nombre del dispositivo conectado a su red.
Vigencia de cliente	Cantidad de tiempo restante para la expiración de la dirección IP.

Categoría Almacenamiento avanzado

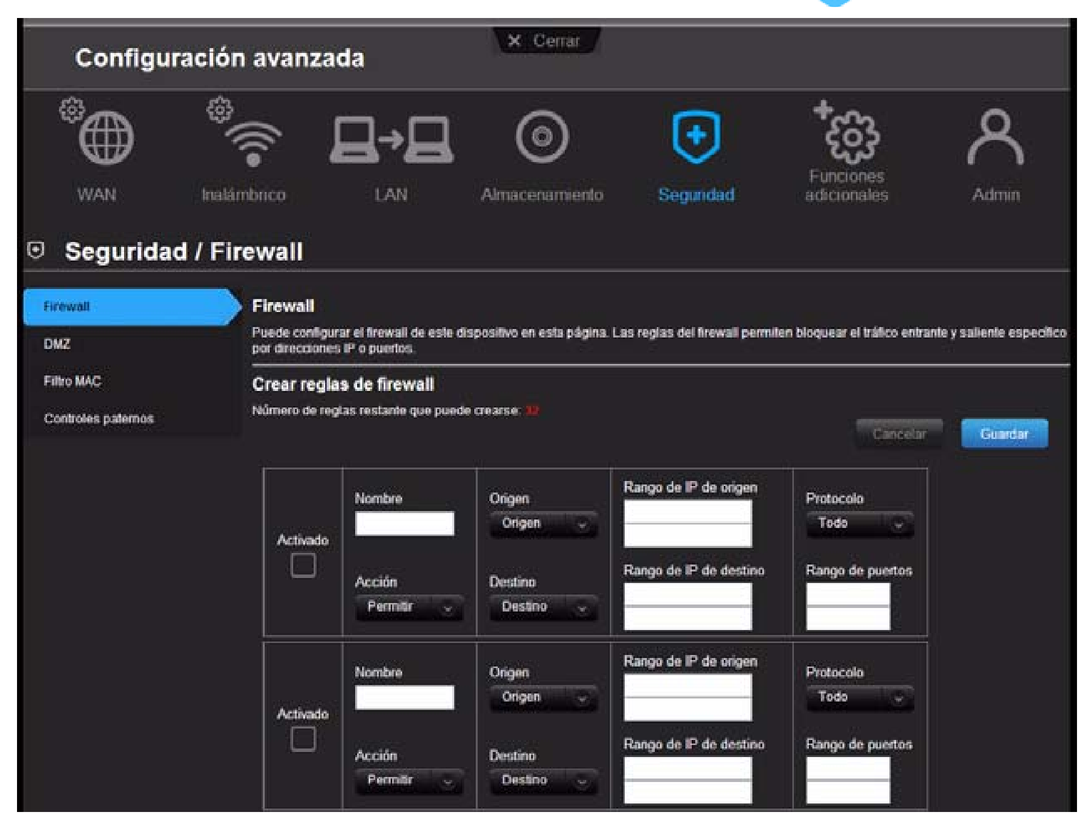


Pantalla Almacenamiento	
Propósito: puede actualizar su cuenta de usuario y la configuración de almacenamiento en esta pantalla. (Consulte "Configuración del almacenamiento externo" en la página 21).	
Almacenamiento	Puerto USB del enrutador al que se conecta el dispositivo de almacenamiento.
Recurso compartido	Servicio de compartición de archivos entre dispositivos cliente de red local que utiliza un protocolo SAMBA.
DLNA (Digital Living Network Alliance)	Hace que el contenido multimedia digital almacenado esté disponible a los reproductores multimedia en red.
iTunes	Permite la transmisión de música a otros dispositivos en la red que tienen iTunes.
FTP	Utiliza el protocolo de transferencia de archivos (FTP) para intercambiar archivos en la red.
Puerto de almacenamiento	Haga clic en el botón **Mostrar** para mostrar el número del puerto (1 ó 2) al que está conectado el dispositivo de almacenamiento.
Nombre del dispositivo	Cuando hace clic en el botón **Mostrar**, aparece el nombre del dispositivo de almacenamiento.
Recurso compartido público	Seleccione para permitir el acceso público (no autenticado) a los recursos compartidos/servicios. Seleccionado como valor predeterminado.
Cuenta de usuario	Seleccione para permitir el acceso autenticado al recurso compartido privado y servicio FTP.

Nombre de usuario	Para restringir el acceso público, escriba el nombre de usuario de la persona a la que se permite el acceso al recurso compartido privado y servicio FTP.
Contraseña	Escriba la contraseña de la persona a la que se permite el acceso al recurso compartido privado y servicio FTP.

Pantalla Extraer con seguridad	
Propósito: utilice esta pantalla para extraer con seguridad los dispositivos de almacenamiento USB conectados a los puertos USB del enrutador.	
botón de expulsión	Haga clic en el botón de la derecha del nombre del dispositivo USB en la tabla para extraer con seguridad la unidad de almacenamiento USB.

Categoría Configuración de seguridad 



Pantalla Firewall	
Propósito: configura un firewall para este enrutador para que la dirección IP y los puertos bloqueen tráfico específico de entrada o salida.	
Nombre	Asigna un nombre para identificar la regla del firewall.
Origen	Red local (LAN) o Internet (WAN).
Rango de IP de origen	Intervalo de direcciones IP donde se inicia el tráfico.

Protocolo	Protocolo que se aplicará en la regla de firewall. Las opciones disponibles son Todos, TCP, UDP e ICMP.
Acción	Desde la lista desplegable, seleccione si quiere permitir o denegar el tráfico de entrada o de salida.
Destino	Red local (LAN) o Internet (WAN).
Rango de IP de destino	Intervalo de direcciones IP a donde se destina el tráfico.
Rango de puertos	Intervalo de puertos del tráfico de red que se aplicará en la regla de firewall.

Pantalla DMZ

Propósito: configura una DMZ (zona desmilitarizada) que permite que todo el tráfico entrante sea redirigido a un dispositivo específico (p.ej. ordenador, teléfono o consola de juego) como si estuviera conectado fuera del enrutador. Si conoce los puertos TCP y UDP específicos que está usando el servicio, le recomendamos que utilice el reenvío de puerto como una alternativa.

Nota: La configuración de firewall y las reglas de redirección de puerto reemplazan al host DMZ configurado.

Importante: Debido a sus implicaciones en materia de seguridad, utilice esta opción sólo como última salida.

Activar DMZ	Cambie el botón a **Encendido** para activar DMZ.
Dirección IP DMZ	Si DMZ está activado, seleccione un dispositivo de la lista desplegable y haga clic en las flechas dobles para llenar la dirección IP, o bien escriba manualmente la dirección IP del ordenador.

Pantalla Filtro MAC

Propósito: controla el acceso a la red basándose en la dirección MAC del dispositivo cliente.

Lista desplegable de reglas para el filtro MAC	La configuración predeterminada es Desactivar filtro MAC. Las otras opciones son: • Active MAC Filtering e impida el acceso a la red a los ordenadores enumerados. • Active MAC Filtering y permita el acceso a la red a los ordenadores enumerados.
Activo	Estado de la entrada de filtro MAC.
Dirección MAC	Identificador único del dispositivo de red local que se está filtrando.
Flechas dobles	Después de seleccionar un ordenador de la lista de clientes DHCP, haga clic en las flechas dobles para llenar el recuadro Dirección MAC.
Lista de clientes DHCP	Ordenadores y dispositivos actualmente conectados a su enrutador.

Nombre del ordenador	Nombre asignado al ordenador para su fácil identificación. Desde la lista desplegable, haga clic en el nombre del ordenador para llenar su dirección MAC.

Pantalla Control de contenido
Propósito: controla el acceso a Internet a determinados sitios Web y en determinados periodos de tiempo. (Consulte "Configuración del control de contenido" en la página 45).

Categoría Características adicionales 



Pantalla Puerto de reenvío
Propósito: abre un puerto o un intervalo de puertos en su enrutador y redirige los datos. Aplica únicamente al tráfico procedente de Internet. Aplica únicamente al tráfico procedente de Internet. Para más información sobre el puerto de reenvío, consulte "Activación de puerto de reenvío" en la página 55.

Pantalla ALG (Configuración de la puerta de la puerta de enlace de nivel de aplicación)
Propósito: activa o desactiva la configuración Application Level Gateway (ALG). Permite que ciertos clientes, como PPTP, IPSec o SIP, se comuniquen de forma más fiable a través de un firewall ajustando ciertos parámetros en los títulos de los mensajes.

PPTP (Protocolo de túnel punto a punto)	**Active** PPTP ALG (valor predeterminado) si utiliza un cliente PPTP para entrar a la red de su empresa a través de Internet.
IPSec (VPN)	**Active** IPSec ALG (valor predeterminado) si utiliza un cliente IPSec para entrar a su red empresarial a través de Internet.
SIP (Protocolo de inicio de sesión)	Un protocolo de señalización para la telefonía en Internet. **Active** SIP ALG (valor predeterminado) si utiliza un servicio de telefonía VoIP a través de Internet.

Pantalla Asignación de ruta

Propósito: define las rutas estáticas para destinos específicos.

Activo	Selecciona la casilla para activar la entrada de rutas.
Nombre	Escriba un nombre para la entrada de rutas.
Conexión	Seleccione la interfaz (WAN o LAN) para la entrada de rutas.
IP de destino	Dirección/red IP a donde se envían los datos.
Máscara de red	Escriba una máscara de red al IP de destino para definir la red de destino.
Puerta de enlace	Escriba la dirección IP de la puerta de enlace a través de la cual se puede localizar el enrutador. El IP de la puerta de enlace debería ser accesible desde su enrutador.

Pantalla FasTrack QoS

Propósito: configura la QoS mediante la tecnología WD FasTrack QoS. Este motor mejora sus aplicaciones multimedia y la experiencia de juego online priorizando su tráfico de juego sobre otro tráfico de red, como el tráfico Web. Utilice las reglas QoS para establecer la prioridad de sus aplicaciones.

Activar QoS	Active la aplicación QoS para priorizar los diferentes tipos de aplicaciones/tráfico a través de Internet.
Velocidad de enlace ascendente	La velocidad de enlace ascendente (en Kbps) a la que los datos pueden transferirse desde el enrutador a su ISP. La configuración Automática (valor predeterminado) detecta de forma automática la velocidad de enlace ascendente. Puede seleccionar otros valores desde la lista desplegable o escribir uno propio. QoS utiliza esta configuración para determinar la cantidad de ancho de banda necesaria para priorizar el tráfico de Internet.
Servicios FasTrack	Seleccione los tipos de servicios multimedia y de juegos que desea priorizar.
Nombre	Nombre otorgado al servicio/cliente para la entrada.
Prioridad	Cuando crea una regla, seleccione el precedente en que la aplicación o el dispositivo envía datos sobre la red en comparación con otras aplicaciones o dispositivos. El valor predeterminado es 1-El más alto.
Tipo	Desde la lista desplegable, seleccione la opción que especifica si la regla aplica a un dispositivo o a una aplicación conectada.

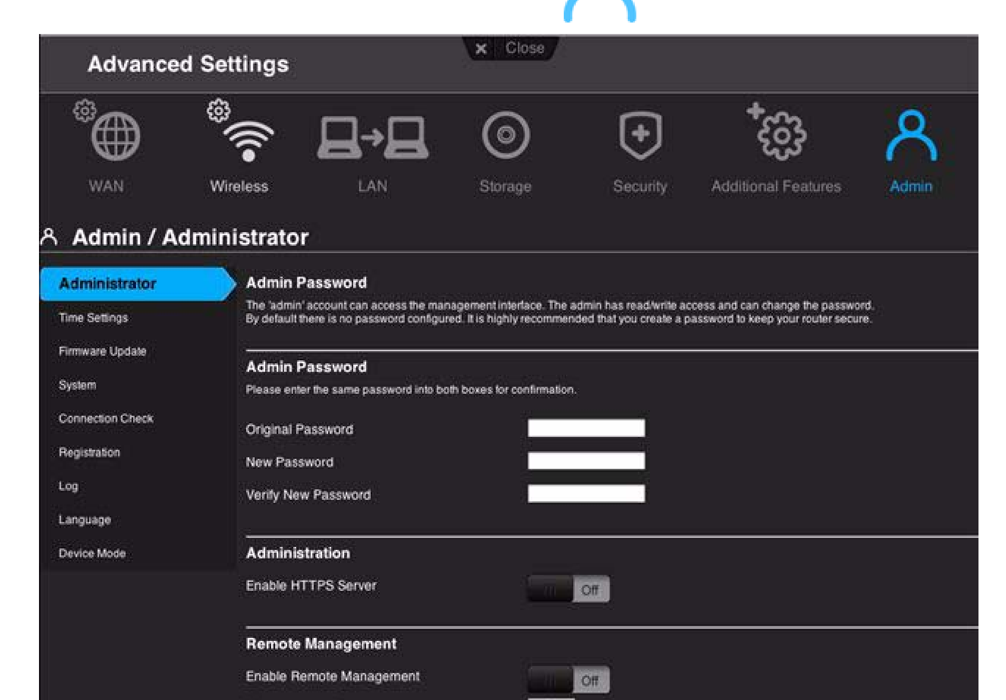
Detalles	• Para las reglas para Dispositivo, especifique las direcciones IP remota o IP de LAN, y los protocolos para la regla. • Para las reglas para Aplicación, especifique los puertos de inicio y finalización, así como el protocolo para la regla. • Los protocolos disponibles son TCP, UDP y Ambos.
Icono Borrar	Haga clic para borrar la fila.

Pantalla UPnP de red

Propósito: activa o desactiva la funcionalidad Plug and Play de los dispositivos en red.

Activar/desactivar UPnP IGD (Dispositivo de puerta de enlace de Internet)	Cambie para activar o desactivar la funcionalidad Plug and Play de los dispositivos en red.

Categoría Administración



Pantalla Administrador

Propósito: la cuenta de administrador administra la interfaz del enrutador. El administrador tiene acceso de lectura/escritura y puede crear contraseñas. La contraseña predeterminada es **contraseña**. Para mantener seguro su enrutador, se recomienda crear una nueva contraseña. Consulte "Cambio de la contraseña de administrador" en la página 46.

Activar servidor HTTPS	Haga clic para activar/desactivar Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS), una combinación de Hypertext Transfer Protocol (HTTP) con el protocolo SSL/TLS. Proporciona comunicación cifrada e identificación segura de sus conexiones Web al enrutador.

Activar administración remota	Haga clic para permitir la administración del enrutador desde una ubicación remota.
Puerto de Administración remota	El puerto que puede usarse para las conexiones de administración remota. El valor predeterminado es 8080. El puerto de administración remota no puede usarse en un intervalo de puertos externos de ninguna regla para redireccionar puertos.
HTTPS	Haga clic para activar/desactivar el uso de HTTPS para la administración remota del enrutador.

Pantalla Configuración horaria

Propósito: configure, actualice y mantenga la hora correcta del enrutador de forma manual o automática con NTP (Protocolo de hora de la red).

Hora	Fecha y hora actual en la ubicación del enrutador.
Zona horaria	Seleccione la zona horaria en la que se localiza el enrutador.
Activar Horario de verano	Haga clic para activar/desactivar el horario de verano.
Compensar Horario de verano	Si selecciona el horario de verano, seleccione la compensación del horario de verano de la lista desplegable. Es una fórmula que combina una hora del día con la zona horaria y se basa en un reloj de 24 horas.
Fechas del horario de verano	Si selecciona el horario de verano, seleccione el mes, la semana, el día de la semana y la hora en que empieza y termina el horario de verano en su zona horaria.
Añadir servidor NTP definido por el usuario	Para añadir servidores NTP alternativos.
Servidor NTP usado	De la lista desplegable, seleccione el nombre del servidor NTP que se va a usar.

Pantalla Actualización de firmware

Propósito: comprueba las actualizaciones del firmware y carga el nuevo firmware.
Para más información sobre las actualizaciones, consulte "Actualización del firmware del enrutador" en la página 48.

Pantalla Sistema

Propósito: guarda la configuración seleccionada en su disco duro local, carga la configuración seleccionada, restaura la configuración predeterminada de fábrica y cierra la sesión.

Para más información sobre el restablecimiento de los valores predeterminados de fábrica y el reinicio, consulte "Restauración de los valores predeterminados de fábrica" en la página 49 y "Reinicio del enrutador" en la página 50.

Guardar configuración en un archivo	Haga clic en **Guardar configuración**. La configuración actual del enrutador se descargará en su ordenador.
Restaurar la configuración desde un archivo	Para restaurar la configuración desde un archivo, haga clic en **Elegir archivo** y selecciónelo. Haga clic en **Restaurar configuración**.
Cerrar sesión	Haga clic en **Cerrar sesión**.

Pantalla Comprobación de la conexión	
Propósito: utilice las pruebas del ping para comprobar la conectividad entre el enrutador y los hosts de red/Internet.	
Nombre del host o dirección de IP	Introduzca el nombre del host o la dirección IP del ordenador que quiere localizar en la red. Haga clic en **Ping**.
Resultados del ping	El resultado de si el enrutador puede o no localizar el nombre del host o dirección IP especificado.

Pantalla Registro
Propósito: registre su enrutador si todavía no lo ha hecho. Registrarlo permite que WD le notifique las actualizaciones del firmware y le envíe información importante.

Pantalla Archivo de registro	
Propósito: muestra y guarda los registros generados por el enrutador.	
Guardar archivo de registro en el disco duro local	Haga clic en **Guardar** para copiar los contenidos del registro del sistema en un archivo en su ordenador.
Nivel del archivo de registro	Desde la lista desplegable, seleccione el nivel de alerta del archivo de registro que quiere generar. Las opciones son Depurar, Aviso y Advertencia.
Tipo de archivo de registro	Desde la lista desplegable, seleccione el tipo de archivo de registro que quiere generar. Las opciones son Sistema, Ataque y Caída. El valor predeterminado es sistema.
Tabla de archivos de registro	Haga clic en las fichas para mostrar las páginas de los archivos de registro que quiere ver, eliminar o actualizar en la tabla.

Pantalla Idioma	
Propósito: el idioma se detecta normalmente de forma automática según la configuración del idioma del explorador. Si el idioma seleccionado no es el idioma que desea, puede cambiar de forma manual a otro idioma.	
Seleccione un idioma	En la lista desplegable, seleccione el idioma en el que desee que se muestre la interfaz del usuario.

Pantalla Modo de dispositivo
Propósito: configure su enrutador para operar en modo de enrutador o en modo AP (punto de acceso). Cuando se utiliza el enrutador como un punto de acceso, se desactivan ciertos servicios, como DHCP y la asignación de ruta, para colocar el enrutador en un punto de acceso Wi-Fi, permitiendo la expansión de la red inalámbrica actual sin tener que sustituir su enrutador. Para más información sobre cómo cambiar al modo AP, consulte "Uso del enrutador como un punto de acceso" en la página 50.



Tareas avanzadas

Este capítulo describe las tareas más importantes que el administrador realiza a la hora de configurar y mantener el enrutador My Net AC1300. Incluye los siguientes temas:

Activación del acceso de invitados 

El acceso de invitados permite a los visitantes obtener acceso a Internet sin necesidad de acceder a través de su red doméstica.

1. En la pantalla Configuración avanzada, haga clic en el icono **Inalámbrico**.
2. Haga clic en la ficha **Acceso de invitados**:



3. Para la banda inalámbrica de 2,4 GHz ó 5 GHz, cambie el botón **On/Off** a **On** (Encendido) para activar el acceso.

4. Especifique lo siguiente:

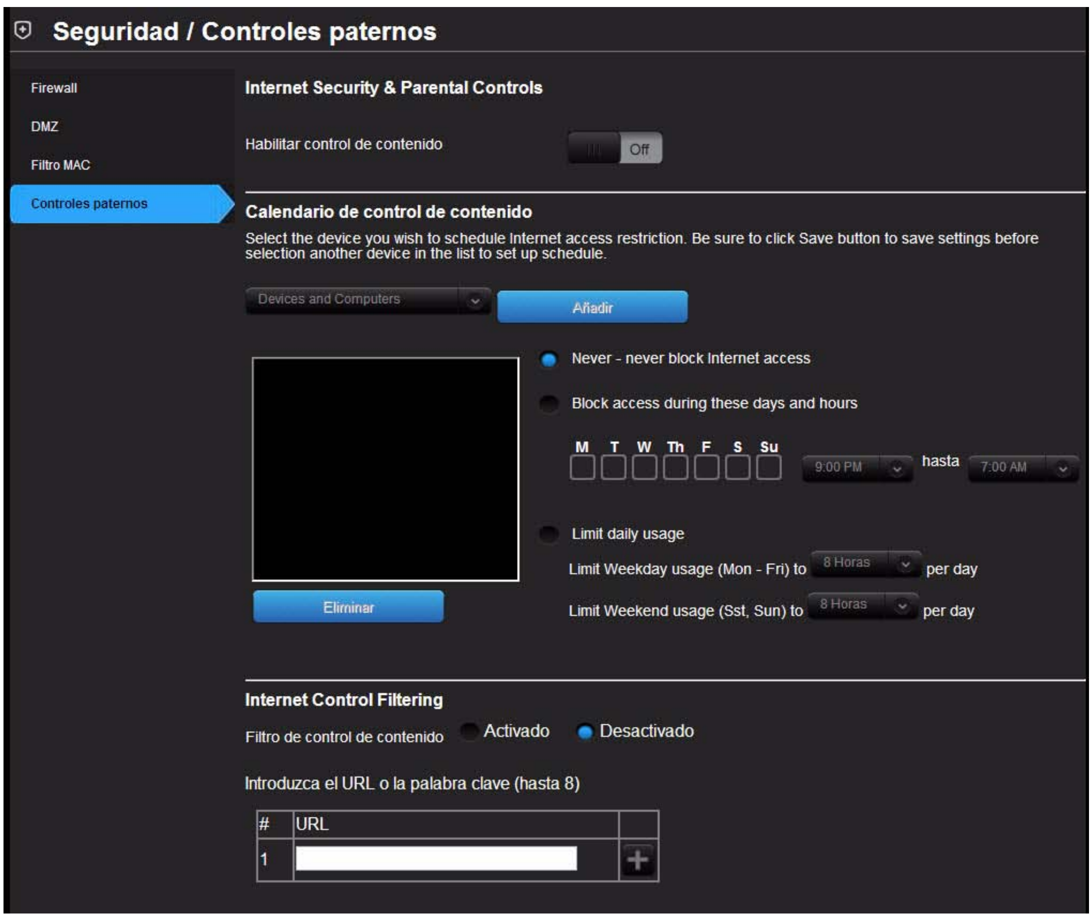
Configuración	Descripción
Nombre de red de invitado	Acepte el valor predeterminado o escriba otro nombre para la red inalámbrica.
Modo de seguridad	El valor predeterminado es Ninguno. Para restringir el acceso de invitados, seleccione el tipo de seguridad necesaria de la lista desplegable: • WPA2 – Personal • WPA/WPA2 – Personal • WPA – Personal
Contraseña de invitado	Cree una contraseña para el usuario invitado con el fin de impedir que otras personas accedan a la red de invitado.

5. Haga clic en **Guardar**.

Configuración del control de contenido 

Configure su enrutador con el control de contenido para restringir los sitios Web y el contenido al que un usuario puede acceder en Internet, y para programar las horas en que el usuario tiene acceso.

1. En la pantalla Configuración avanzada, haga clic en el icono **Seguridad**.
2. Haga clic en la ficha **Controles paternos**:



3. Cambie el botón **Habilitar control de contenido** a **On**.

   La pantalla muestra las opciones para controlar el acceso.
4. Desde la lista desplegable que contiene los ordenadores en la red, seleccione al que desea aplicar los controles de contenido y haga clic en **Añadir**.
5. En la sección Calendario de control de contenido de la pantalla:
   a. Seleccione para activar o desactivar el calendario de control de contenido.
   b. Si está desactivado, consulte paso 5.
   c. Si está activado, seleccione **Evitar el acceso durante estos días y horas**, y seleccione los días de la semana y las franjas horarias donde quiere evitar el acceso a Internet.

   -**O**-

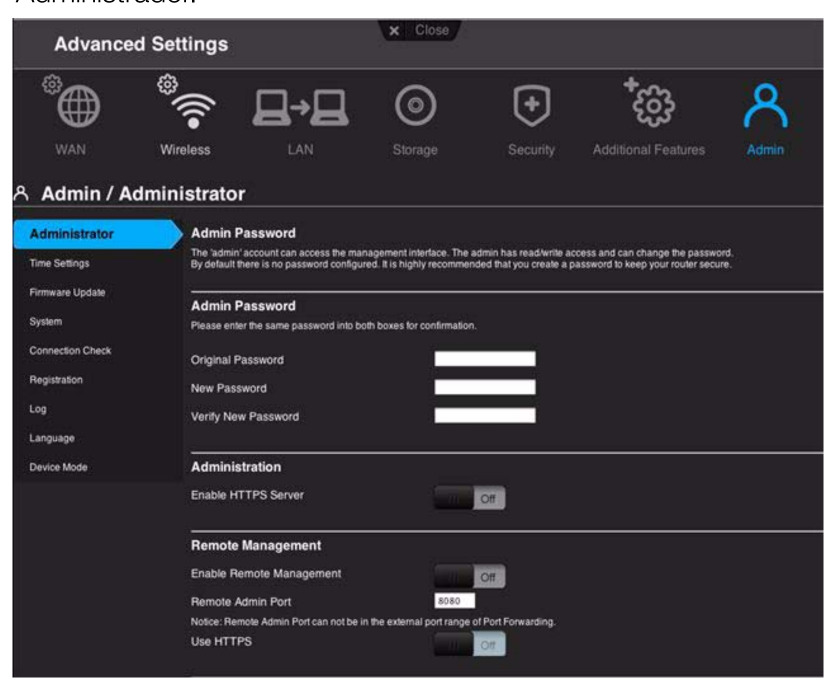
   Para limitar el uso de lunes a viernes o en los fines de semana, seleccione **Límite diario de uso en días laborables (Lun-Vie)** o **Límite diario de uso en el fin de semana (Sáb-Dom)** y el número de horas por día al que quiere restringir el acceso.
4. Para restringir el acceso a determinados sitios de Internet, para **Filtro de control de contenido**, seleccione **On** e introduzca hasta 8 URLs (direcciones de sitios Web) o palabras clave.
5. Haga clic en **Guardar**.
6. Repita los pasos 4 a 7 para cada ordenador al que desea restringir el acceso.

Cambio de la contraseña de administrador 

Es buena práctica cambiar la contraseña predeterminada de administrador para acceder y administrar el enrutador.

Para cambiar la contraseña del administrador:

1. En la pantalla Configuración avanzada, haga clic en el icono **Admin**. Aparece la ficha Administrador.



2. Escriba la nueva contraseña de administrador en los recuadros **Contraseña** y **Verificar contraseña** y haga clic en **Guardar**.

Acceso a archivos almacenados en una unidad USB conectada

Para acceder a los archivos almacenados en una unidad USB conectada al enrutador, compruebe que la unidad está correctamente configurada como se describe en "Configuración del almacenamiento externo" en la página 21. Cuando se complete la configuración, acceda a los archivos almacenados mediante la red como sigue.

Mediante Windows Explorer

Windows XP

1. Haga clic en **Inicio > Ejecutar** y escriba **\\mynetac1300**. Si el nombre predeterminado del enrutador ha sido cambiado, sustituya el nuevo nombre. La carpeta muestra la unidad USB externa.
2. Haga doble clic en la carpeta para acceder a la unidad.
3. Si se ha establecido una contraseña durante el proceso de configuración del almacenamiento, escríbala junto con el nombre de usuario en la pantalla que aparece.

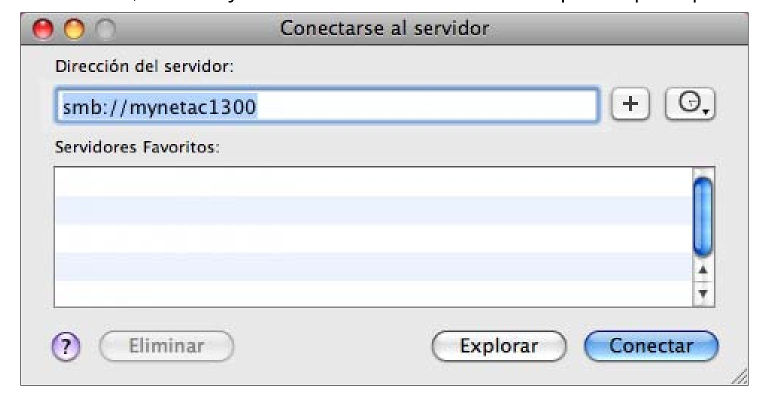
Windows Vista/Win7

1. Haga clic en **> Inicio** y en el recuadro **Buscar programas y archivos**, escriba **\\mynetac1300**. Si el nombre predeterminado del enrutador ha sido cambiado, sustituya el nuevo nombre. La carpeta muestra la unidad USB externa.
2. Haga doble clic en la carpeta para acceder a su contenido.
3. Si se ha establecido una contraseña durante el proceso de configuración del almacenamiento, escríbala junto con el nombre de usuario en la pantalla que aparece.

Configuración de un Compartido (Mac)

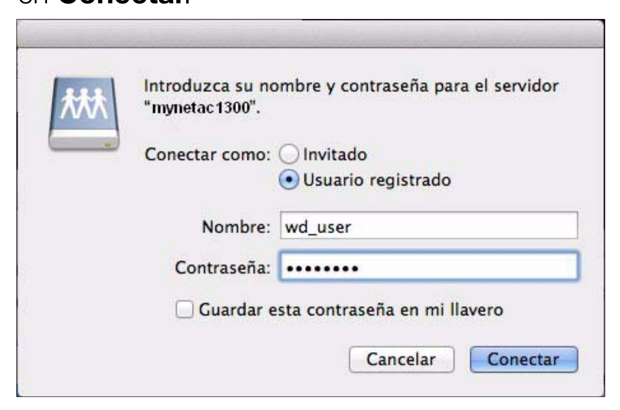
Para acceder a los archivos almacenados en una unidad USB conectada al enrutador, compruebe que la unidad está correctamente configurada como se describe en "Configuración del almacenamiento externo" en la página 21. Cuando se complete la configuración, acceda a ella mediante la red como sigue:

1. Haga clic en **Buscar** y en la barra de menú, haga clic en **Ir > Conectar con el servidor**.
2. Escriba **smb://mynetac1300**. Si el nombre predeterminado del enrutador ha sido cambiado, sustituya el nuevo nombre. La carpeta que aparece es la unidad USB externa.



3. Haga clic en **OK** para montar el volumen.

4. Si ha creado un nombre de usuario y una contraseña, escríbalo en la pantalla que aparece. Si no se ha creado una contraseña, seleccione o escriba **Invitado**. Haga clic en **Conectar**.



Actualización del firmware del enrutador 

Nota: Para mejores resultados, cargue el firmware utilizando una conexión por cable.

Importante: No desconecte ni apague el enrutador mientras la actualización esté en progreso.

1. En la pantalla Configuración avanzada, haga clic en el icono **Admin**.
2. Haga clic en la ficha **Actualizar firmware**:



Para buscar la última versión del firmware:

1. Haga clic en **Ahora checo**. El enrutador busca el sitio Web de WD para encontrar un nuevo archivo de firmware.
2. Si hay un nuevo archivo, haga clic en **Cargar** para comenzar la actualización del firmware. Un mensaje le informa de cuánto tiempo durará la descarga. Espere mientras se realiza la actualización del firmware.

Para actualizar desde un archivo:

1. Localice el archivo del firmware en el sitio Web de soporte técnico de WD en *http://support.wdc.com* y descárguelo en su ordenador.
2. En la pantalla del enrutador, vaya hasta el archivo del firmware que ha guardado y haga clic en **Abrir** en un ordenador Windows, o **Elegir** en Mac. En la pantalla del navegador se muestra el nombre del archivo.
3. Haga clic en **Cargar**. Un mensaje le informa de cuánto tiempo durará la descarga. Espere mientras se realiza la actualización del firmware.

Restauración de los valores predeterminados de fábrica 

Quizá quiera restablecer el enrutador a cómo estaba cuando lo adquirió. Tiene dos opciones para restablecer los valores predeterminados de fábrica: a través de la interfaz de usuario o a través del botón **Restablecimiento** en un lateral del enrutador.

Importante: No reinicie el enrutador ni cierre la aplicación mientras se lleva a cabo el proceso.

Para usar la interfaz de usuario:

1. En la pantalla Configuración avanzada, haga clic en el icono **Admin**.
2. Haga clic en la ficha **Sistema**:



3. Haga clic en **Restablecer** a la derecha de **Restabl. predeterminados**.
4. Cuando aparezca el mensaje de confirmación, haga clic en **Aceptar**.
5. Espere hasta que el enrutador se reinicie antes de usarlo.

Para restablecer el enrutador de forma manual:

1. Pulse el botón **Restablecer** en la parte trasera del enrutador (a la derecha de los puertos USB) durante al menos 10 segundos. Cuando el restablecimiento termine, el LED de encendido parpadea.
2. Suelte el botón **Restablecer** y se reiniciará el enrutador.

Reinicio del enrutador 

Puede reiniciar el enrutador de dos maneras. Si está físicamente cerca, pulse el botón **On/Off** del enrutador. Si no tiene acceso a este botón:

1. En la pantalla Configuración avanzada, haga clic en el icono **Admin**.
2. Haga clic en la ficha **Sistema**:



3. Haga clic en **Reiniciar**.

Uso del enrutador como un punto de acceso 

Puede utilizar el enrutador My Net como un punto de acceso (AP) mediante cable para:

- Añadir cobertura inalámbrica a una red doméstica que no tenga cobertura inalámbrica.
- Ampliar la cobertura inalámbrica de una red doméstica.

Importante: Conecte un ordenador directamente al enrutador para cambiar el modo a AP. Tras la configuración, conéctelo a través de Ethernet a su enrutador principal.

Para convertir el enrutador al modo AP:

1. En la pantalla Configuración avanzada, haga clic en el icono **Admin**.
2. Haga clic en la ficha **Modo de dispositivo**:



3. Desde la lista desplegable del **Modo de dispositivo**, seleccione **AP (Access Point) Mode**. Se muestra el **Tipo de conexión LAN**.
4. Para configurar el **Tipo de conexión LAN**, seleccione **IP dinámica (DHCP)** (valor predeterminado) o **IP estática**. Para IP dinámica, continue en paso 6.
5. Si selecciona **IP estática**, rellene los campos requeridos:

Configuración	Descripción
Dirección LAN IP	La dirección IP del dispositivo que está configurado como un punto de acceso. La dirección IP debería estar en la misma red que el enrutador actual.
Máscara subred	La máscara subred se utiliza para controlar cuántas subredes pueden existir en su red local.
Puerta de enlace predeterminada	La dirección IP del enrutador al que está conectado el dispositivo mientras está configurado como un punto de acceso.
Servidor DNS principal/ secundario	Su ISP configura y mantiene las direcciones de los servidores DNS principal y secundario. Puede encontrarlas en el enrutador principal o por medio de su ISP.

6. Haga clic en **Guardar**. Un mensaje le informa de cuánto tiempo durará el proceso. El enrutador se reinicia y aparece la pantalla de inicio de sesión.

   Nota: La dirección de IP del punto de acceso es la IP estática que asignó o la dirección DHCP IP asignada por su enrutador principal.

Configuración del Servidor DHCP en el enrutador My Net 

Puede utilizar su enrutador como un servidor DHCP que asigna direcciones IP a otros componentes de su red.

Para configurar un servidor DHCP en el enrutador My Net AC130:

1. En la pantalla Configuración avanzada, haga clic en el icono **LAN**.
2. Haga clic en la ficha **Configuración del servidor DHCP**:



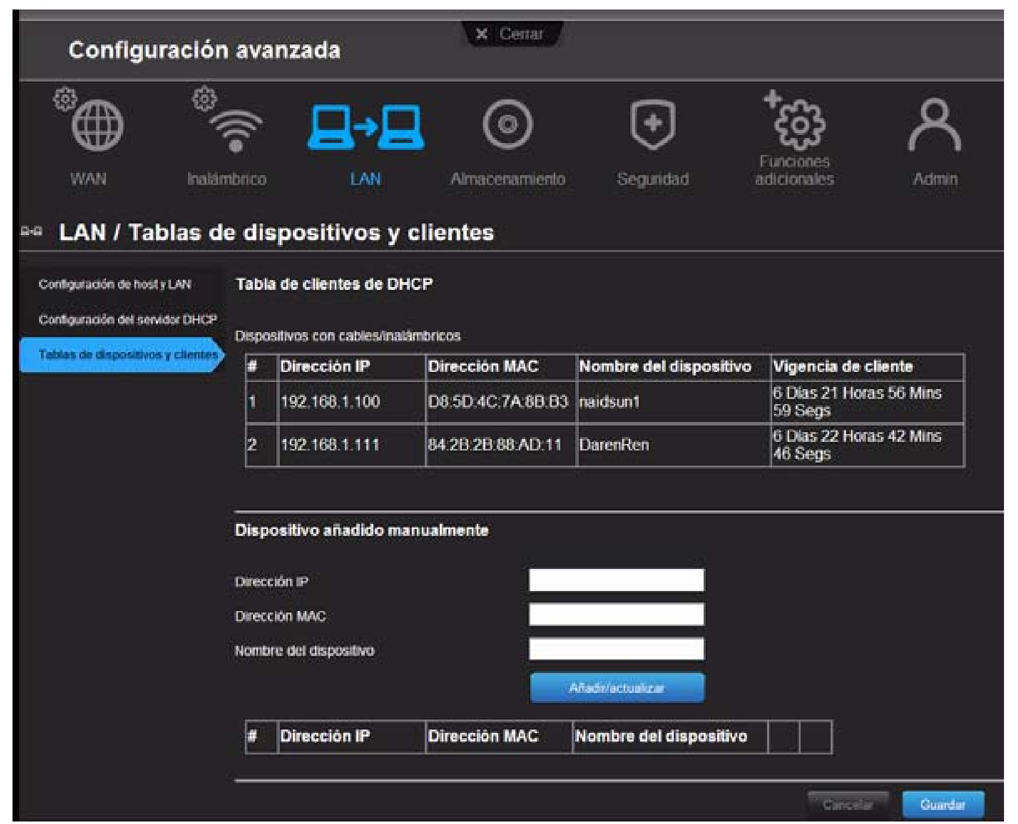
3. Active **Servidor DHCP** (**Encendido** como valor predeterminado) y haga clic en **Guardar**.
4. Configure el **Rango de direcciones IP de DHCP**.

   Nota: La primera parte del intervalo de dirección DHCP (192.168.1 como valor determinado) está determinada por la dirección IP LAN del enrutador.

5. (Opcional) Establezca un **Nombre de dominio local**.
6. Establezca el **Tiempo de concesión DHCP** (horas) y haga clic en **Guardar**.
7. Conecte todos los dispositivos cliente.

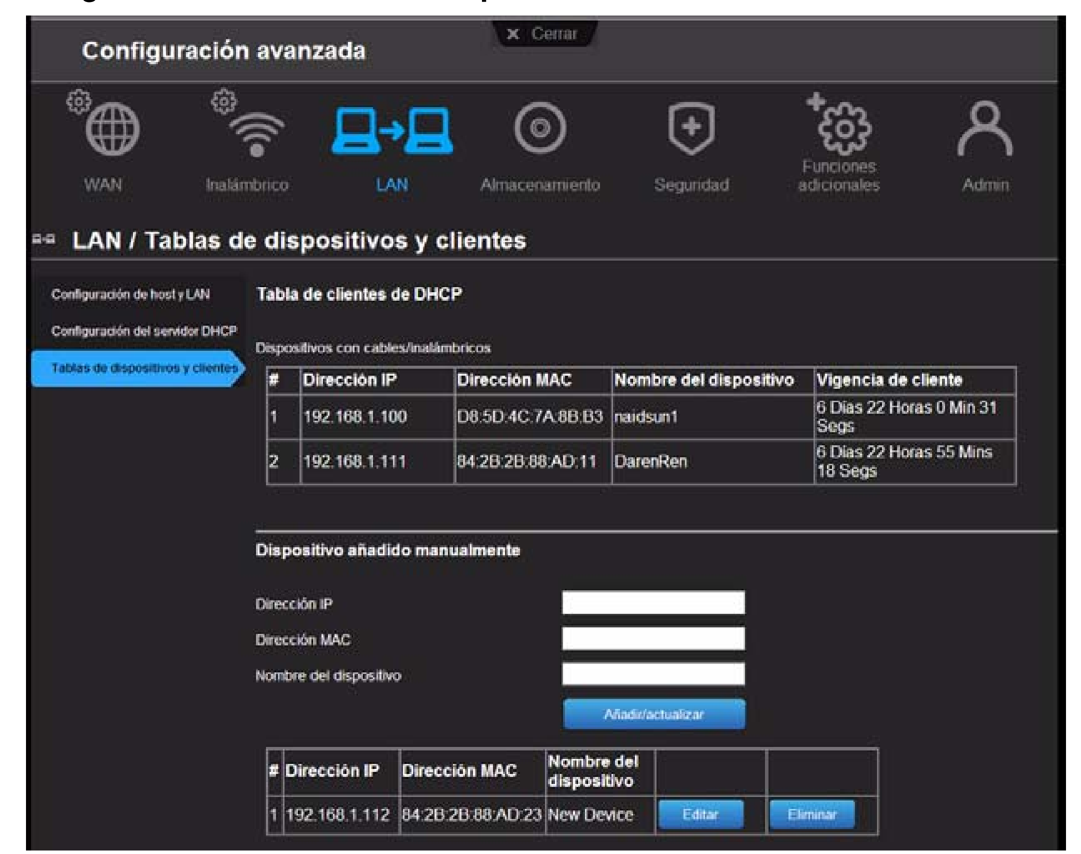


8. Haga clic en la ficha **Tabla de dispositivos y clientes**:



La tabla enumera todos los dispositivos cliente (cableados e inalámbricos) y muestra el número de dispositivos conectados con la dirección IP y MAC de cada dispositivo.

Para asignar de forma manual un dispositivo a una dirección DHCP IP:



1. En la sección Dispositivo añadido manualmente de la pantalla, escriba la dirección IP, MAC del dispositivo y su nombre.
2. Haga clic en **Añadir/Actualizar**. Se completa el resto de información del dispositivo.
3. Para actualizar un dispositivo, seleccione la tabla y haga clic en el icono **Editar**. Edite la información y haga clic en **Añadir/Actualizar**.
4. Para eliminar un dispositivo, desconéctelo y selecciónelo en la tabla, a continuación, haga clic en el icono **Eliminar** (icono de la papelera).

Nota: Para obtener más información, busque el Answer ID 9423 en el sitio web de servicio al cliente en *http://support.wdc.com*.

Configuración de UPnP

UPnP permite que los dispositivos en red se descubran uno a otro y comiencen a trabajar juntos en una red. En el caso del enrutador, UPnP permite que ciertas aplicaciones se ejecuten en la red local para configurar de forma automática reglas para el puerto de reenvío, para que los ordenadores con Internet puedan comunicarse con ellas. Por ejemplo, un servidor FTP capacitado para UPnP configurará de forma automática el enrutador para reenviar el puerto 21, para que los ordenadores en Internet pueden conectarse con su servidor.

1. En la pantalla Configuración avanzada, haga clic en el icono **Características adicionales**.

2. Haga clic en la ficha **UPnP de red**:



3. Para activar UPnP, compruebe que el botón **UPnP IGD** (Dispositivo de puerta de enlace de Internet) está en **Encendido** (predeterminado).
4. Haga clic en **Guardar**.

Activación de puerto de reenvío

En una red privada, puerto de reenvío busca el tráfico de Internet que llega a un puerto específico y con un determinado dispositivo en su LAN como destino, como un servidor Web. Reenviar puertos es útil, por ejemplo, cuando aloja un juego al que otros usuarios quieren conectarse. En lugar de ser bloqueados debido a la traducción de la dirección de red (NAT) de su enrutador, la información llega.

1. En la pantalla Configuración avanzada, haga clic en el icono **Características adicionales**.
2. Haga clic en la ficha **Puerto de reenvío**:



3. Escriba lo siguiente para cada regla que cree:

Reglas para el puerto de reenvío	
Activado	Seleccione la casilla para activar la regla. Quite la selección para desactivarla.
Nombre de la aplicación	De la lista desplegable, seleccione la aplicación cuyos datos desea redireccionar al cliente en su red local. Haga clic en las flechas dobles para llenar los campos de **Nombre**, **Puerto interno**, **Puerto externo** y **Protocolo**.
Intervalo de puertos externos	Escriba el puerto(s) que desea reenviar desde la interfaz WAN (Internet). El puerto se llena automáticamente cuando selecciona una aplicación de la lista desplegable.
Protocolo	Seleccione el protocolo del puerto que desea reenviar. Las opciones disponibles son Todos, TCP y UDP. El protocolo se muestra automáticamente cuando selecciona una aplicación de la lista desplegable.
Dirección IP	Puede escribirla manualmente o de forma automática con su selección de la lista desplegable de Nombre del ordenador.
Nombre del ordenador	Dispositivo de su red local al que se aplica la regla. Haga clic en las flechas dobles para llenar el recuadro Dirección IP.
Intervalo de puertos internos	Escriba el puerto(s) del cliente LAN a quien desea reenviar los datos. El puerto se llena automáticamente cuando selecciona una aplicación de la lista desplegable.

4. Haga clic en **Guardar** en la parte superior o inferior de la página.



Instalación y uso del software WD adicional

En este capítulo se incluyen los siguientes temas:

El enrutador My Net AC1300 puede funcionar con dos aplicaciones Western Digital: WD Print Share y My Net View. Para instalar el software, tiene dos opciones:

- Instalarlo desde la carpeta WD Software del CD de configuración y recursos.
- Descárguelo en *http://support.wdc.com*.

Nota: Tras descargar y guardar los archivos de software, siga el mismo procedimiento como si estuviera instalando los archivos desde el CD.

WD Print Share 

El enrutador My Net AC1300 puede compartir una impresora, una impresora multifunción o un escáner con los ordenadores de su red. Simplemente conecte la impresora/escáner a un puerto USB disponible en el enrutador, instale el software del fabricante de la impresora/escáner e instale después el software WD Print Share en cada ordenador que quiera utilizar la impresora/escáner.

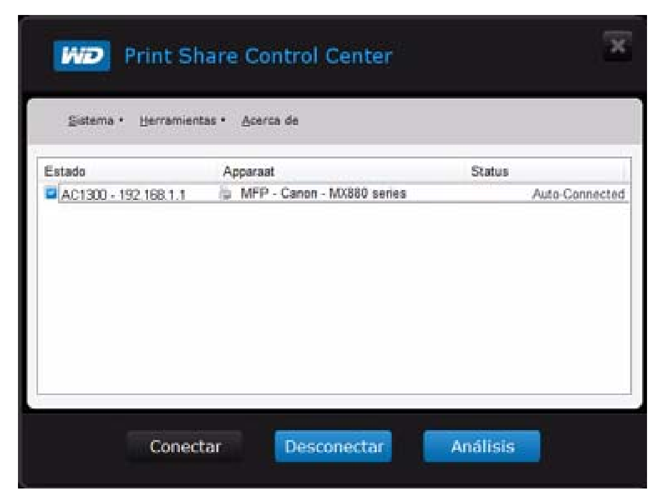
En este capítulo se incluyen los siguientes temas:

Instalación de WD Print Share (Windows)

Antes de instalar el software WD Print Share, compruebe que el driver y el software de la impresora/escáner del fabricante están instalados en su ordenador.

1. Conecte el USB de la impresora/escáner a cualquier puerto USB disponible en la parte posterior del enrutador.
2. Inserte el CD de configuración y recursos en la unidad de CD de su ordenador.
3. Haga doble clic en **WD Software > WDPrintShare > configuración**. Se mostrará el asistente InstallShield para WD Print Share.
4. Siga las instrucciones del asistente para mostrar la pantalla del Centro de control WD Print Share.

   Nota: Para abrir esta pantalla en el futuro, haga doble clic en el icono WD Print Share de su escritorio.



5. Compruebe que el estado es **Auto-Connected** (Conectado automáticamente) o **Conectado**. Ya está listo para imprimir.

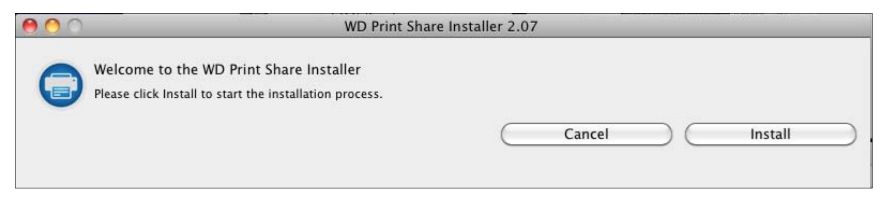
Instalación de WD Print Share (Mac)

Antes de instalar el software WD Print Share, compruebe que el driver y el software de la impresora/escáner del fabricante están instalados en su ordenador.

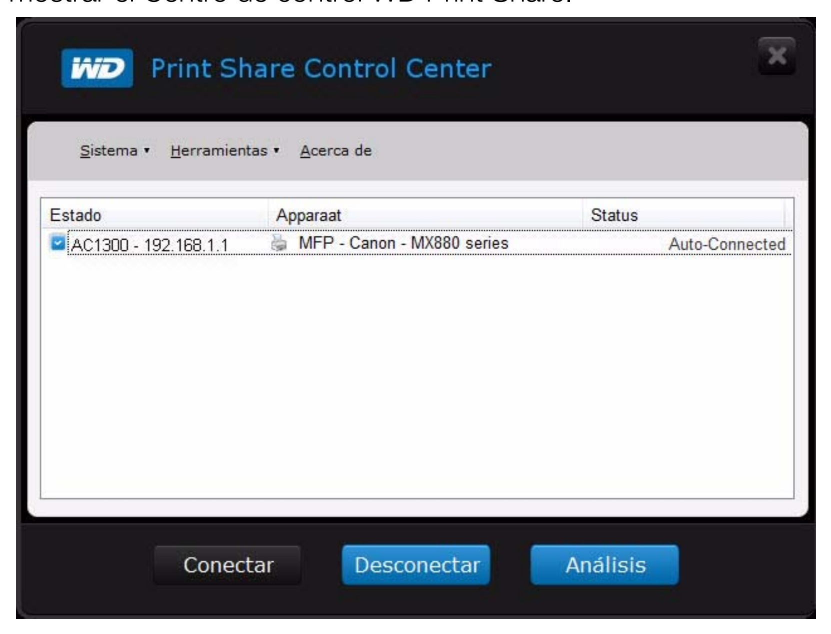
1. Abra el CD y en Buscar, haga doble clic en **WD Software > WDPrintShare > WD Print Share Installer.dmg**.



2. Haga doble clic en el icono **Instalador de WD Print Share** para mostrar la pantalla de bienvenida del instalador.



3. Haga clic en **Install** (Instalar) y siga el asistente de instalación para instalar WD Print Share.
4. Cuando se termina la instalación, abra el icono **WD Print Share** en el escritorio para mostrar el Centro de control WD Print Share.



Utilización de WD Print Share

Abrir WD Print Share

Para mostrar el Centro de control WD Print Share en cualquier momento, haga clic en el icono **WD Print Share** en el escritorio.

Mediante una impresora conectada automáticamente

Como valor predeterminado, la impresora está en el modo **Conectado automáticamente**, que permite que el ordenador se conecte a la impresora solo cuando se envía un trabajo de impresión. Cualquier otro usuario en la red puede utilizar la impresora cuando usted esté desconectado.

Mediante el botón Conectar

El modo Conectado es para impresión y escáner. Seleccionar la impresora o el escáner y hacer clic en **Conectar**, conecta de forma manual el dispositivo a su ordenador durante el tiempo establecido en el menú **Herramienta > Establecer tiempo de espera**.

Mediante el botón Conectar con un escáner

1. Seleccione el escáner de la lista en el centro de control WD Print Share.
2. Haga clic en **Conectar**. El estado cambia a **Conectado**.
3. Abra el software que viene con el escáner.
4. Cuando el escáner ha terminado, desconecte haciendo clic en **Desconectar** o deje que el escáner se desconecte de forma automática tras el periodo de tiempo establecido en el menú **Herramienta > Establecer tiempo de espera**.

Mediante el botón Escanear

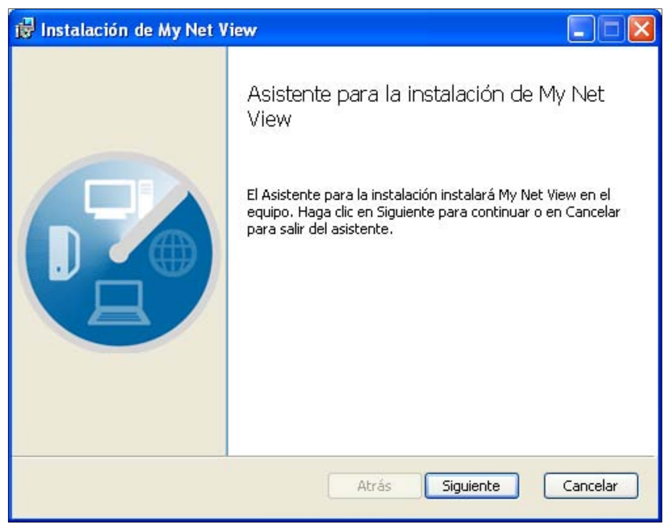
También puede utilizar el botón **Escanear** en el centro de control WD Print Share para activar el escáner con la interfaz WIA o el estándar TWAIN.

1. Seleccione el escáner de la lista en el centro de control WD Print Share.
2. Haga clic en **Escanear**. Se le pedirá que seleccione la interfaz del escáner. Aparecerá una interfaz de usuario.
3. Elija las opciones y haga clic en **Escanear** para escanear su foto o documento.
4. Cuando el escáner termine, haga clic en **Cerrar.**

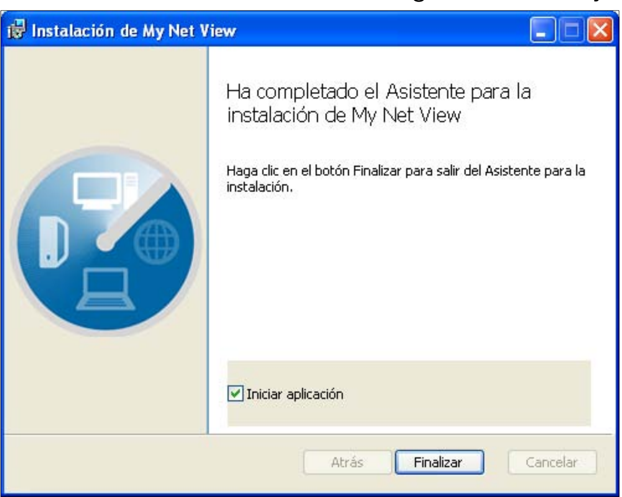
My Net View (Windows)

Instalación con Configuración de My Net View (en CD)

1. Abra el CD y haga doble clic en **WD Software > MyNetView > MyNetViewSetup** para mostrar la pantalla de bienvenida del **Asistente de configuración de My Net View**.



2. Haga clic en **Siguiente** y siga las instrucciones del asistente hasta que vea la pantalla de finalización del asistente de configuración de My Net View.

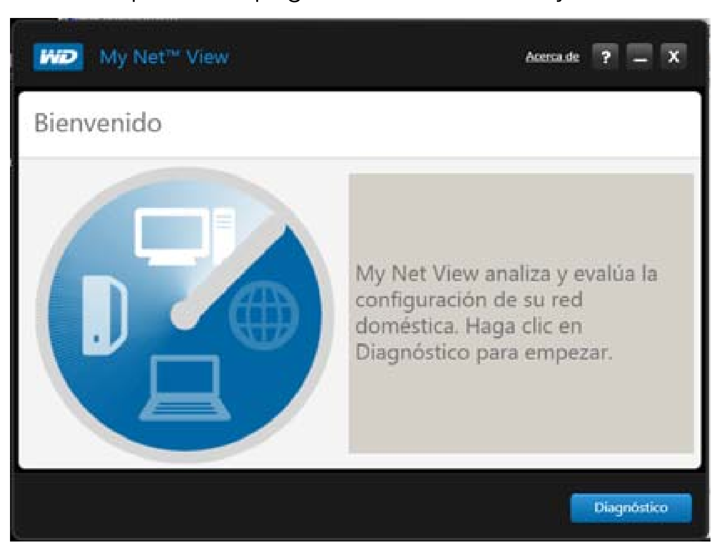


3. Como valor predeterminado, la casilla **Iniciar aplicación** está seleccionada. Si no quiere abrir My Net View, quita la selección de esta casilla.
4. Haga clic en **Finalizar**.

Uso de My Net View para Diagnósticos de red

Una vez haya instalado My Net View en su ordenador, puede utilizarlo para diagnosticar los problemas de red.

1. Haga doble clic en el icono **My Net View** en la carpeta Western Digital en el menú **Inicio**. Aparece la página de bienvenida My Net View.



2. Haga clic en **Diagnóstico** y utilice la Ayuda en línea (**?**) para guiarle a través del procedimiento de diagnóstico.



Solución de problemas

Problema	Solución
El LED de alimentación no se ilumina.	1. Asegúrese de que el cable de alimentación está conectado correctamente al enrutador. 2. Compruebe que el interruptor está encendido y que la toma eléctrica está funcionando adecuadamente. Para ello, enchufe otro dispositivo electrónico a la toma para ver si funciona. 3. Asegúrese de que está usando el adaptador de CA suministrado con el enrutador.
No se ilumina un LED de puerto.	1. Compruebe que el dispositivo conectado está encendido. 2. Asegúrese de que los cables Ethernet están correctamente conectados a los puertos del dispositivo y del enrutador. 3. Para comprobar que el cable entre el enrutador y el dispositivo electrónico funciona correctamente, reemplácelo por otro cable.
Los ordenadores no tienen acceso a Internet.	1. Compruebe que el enrutador está encendido. El LED de encendido debe estar fijo y sin parpadear. 2. Compruebe las conexiones de los cables entre el módem, el enrutador y el ordenador: • El cable Ethernet conectado a su módem debería estar conectado al puerto de Internet del enrutador. • Un cable Ethernet debería estar conectado desde el ordenador al puerto LAN en la parte trasera del enrutador. 3. Apague y encienda el módem, el enrutador y el ordenador. 4. Si nada de esto funciona, instale My Net View desde el CD de configuración y recursos o contacte Soporte técnico en *http://support.wdc.com* o su ISP.
Todos los LED del panel frontal parpadean de continuo.	1. Mueva el enrutador a un lugar con buena ventilación. 2. Apague el enrutador y déjelo 15 ó 20 minutos hasta que se enfríe. Vuelva a encender el enrutador para continuar la operación. 3. Si el problema persiste, póngase en contacto con el soporte técnico en *http://support.wdc.com*.



Información sobre la garantía y la normativa

En este capítulo se incluyen los siguientes temas:

Cumplimiento de las normas

Declaración sobre interferencias de la Comisión Federal de Comunicaciones

Este dispositivo cumple las estipulaciones establecidas en la Parte 15 de la normativa de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo podrían no causar interferencias dañinas, y (2) este dispositivo debe aceptar toda interferencia recibida, incluidas las interferencias que podrían causar una operación no deseada.

Se ha comprobado que este equipo satisface los límites para dispositivos digitales de clase B, según el Apartado 15 de la normativa FCC. Estos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perniciosas en instalaciones en entornos residenciales. Este equipo genera, utiliza y emite energía de radiofrecuencias y, si no se instala y utiliza de acuerdo con sus instrucciones, puede ocasionar interferencias perniciosas a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe garantía alguna de que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si el equipo provoca interferencias en la recepción de la radio o la televisión, que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, trate de corregir la interferencia poniendo en práctica una de las medidas que se indican a continuación:

- Vuelva a orientar o a ubicar la antena de recepción.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en una toma de corriente de un circuito diferente al que esté conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio o televisión para obtener ayuda.

Información de normativa/descargo de responsabilidades

La instalación y el uso de este dispositivo LAN inalámbrico debe realizarse en estricto cumplimiento con las instrucciones que se incluyen con la documentación del producto. Los cambios o modificaciones (incluyendo la antena) realizados en el dispositivo no aprobados expresamente por el fabricante pueden anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo. El fabricante no es responsable de ninguna interferancia de radio o televisión causada por una modificación no autorizada de este dispositivo, o la sustitución de los cables de conexión y el equipo por otro no autorizado por el fabricación. Es responsabilidad única del usuario corregir toda interferancia causada por dicha modificación, sustitución o adición no autorizada. El fabricante y sus distribuidores o vendedores autorizados no asumirán ninguna responsabilidad por ningún daño o violación de la normativa en el caso de omisión del cumplimiento de estas directrices.

Para una operación con un intervalo de frecuencia entre 5,15 ~ 5,25 GHz, se restringe a su uso en interiores. Este dispositivo satisface todos los otros requisitos especificado en la Parte 15E, Sección 15.407 de las Reglas FCC.

PRECAUCIÓN: Para mantener el cumplimiento con las directrices de exposición RF FCC, este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm de las personas y no debe colocarse en las mismas instalaciones ni funcionar junto con ninguna otra antena ni transmisor.

Nota: La selección del código de país es sólo para modelos fuera de EE.UU. y no está disponible para los modelos en EE.UU. De acuerdo a la normatica FCC, todos los productos WiFi comercialidos en EE.UU. deben acomodarse únicamente a los canales operativos de EE.UU.

Industry Canada (IC)

Este dispositivo cumple con la norma RSS 210 de Industry Canada. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo podría no causar interferencias dañinas, y (2) este dispositivo debe aceptar toda interferencia recibida, incluidas las interferencias que podrían causar una operación no deseada.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-210 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

¡PRECAUCIÓN! El dispositivo para operación en la banda 5150-5250 MHz es para uso exclusivo en interiores para reducir la posibilidad de interferencias dañinas con sistemas satélite móviles.

AVERTISSEMENT! Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Declaración de exposición a radiación: Este equipo cumple los límites de exposición a radiación de IC establecido para un entorno no controlado. Este equipo debe ser instalado y operado con una distancia mínima de 20 cm de separación entre el radiador y su cuerpo.

Déclaration d'exposition aux radiations: Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Declaración de ICES-003/NMB-003

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada.

Este dispositivo satisface la normativa canadiense ICES-003 de Clase B.

Este producto está diseñado para su uso con una fuente de alimentación aprobada, con doble aislamiento o con una fuente de alimentación conectada directamente que lleve la etiqueta de "Clase 2".

Cumplimiento de seguridad

Aprobado para EE.UU. y Canadá CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1: Seguridad de equipos de tecnología de la información.

Approuvé pour les Etats-Unis et le Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1 : Sûreté d'équipement de technologie de l'information.

Este dispositivo solo es para uso con el adaptador de CA compatible que se cita en UL.

Cet appareil n'est destiné qu'a` des adaptateur compatibles marqués "UL Listed".

以下警語適用台灣地區

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Para México únicamente

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Para Brasil únicamente

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não causar interferência a sistema operando em caráter primário.

Conformidad CE para Europa

La operación de este dispositivo está sujeta a las siguientes normas nacionales y su uso podría estar prohibido si así lo exigieran ciertas restricciones.

Marking by the CE symbol indicates compliance of this system to the applicable Council Directives of the European Union, including the EMC Directives (2004/108/EC), (1999/5/EC), the Low Voltage Directive (2006/95/EC), and EuP Directive (2005/32/EC). Se ha realizado una "Declaración de conformidad" de acuerdo con las directivas aplicables y se encuentra archivada en Western Digital Europe.

Die Kennzeichnung mit dem CE-Symbol zeigt an, dass dieses System die anwendbaren Richtlinien der Europäischen Union erfüllt, einschließlich der EMV-Richtlinien (2004/108/EG), (1999/5/EG), der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) und der Richtlinie (2005/32/EG) des Europäischen Parlaments. Eine „Konformitätserklärung“ gemäß den anwendbaren Richtlinien wurde abgegeben und kann bei Western Digital Europe eingesehen werden.

Le symbole CE sur l'appareil indique la conformité de cet appareil avec les directives applicables du Conseil de l'Union Européenne, dont les directives EMC (2004/108/EC), (1999/5/EC), la directive sur les limites de tension (2006/95/EC) et la directive EuP (2005/32/EC), si applicable. Une « déclaration de conformité » conforme aux directives applicables a été effectuée et est consultable chez Western Digital Europe.

Il marchio CE indica la conformità del sistema alle direttive applicabili del Consiglio dell'Unione europea, tra cui le Direttive EMC (2004/108/CE), (1999/5/CE), la Direttiva Bassa Tensione (2006/95/CE), e la Direttiva EuP (2005/32/CE). Una “Dichiarazione di conformità” redatta in base alle direttive vigenti è disponibile presso Western Digital Europe.

La marca con el símbolo CE indica el cumplimiento de este sistema de las Directivas del Consejo de la Unión Europea correspondientes, incluidas las directivas EMC (2004/108/EC) y (1999/5/EC), la Directiva de bajo voltaje (2006/95/CE) y la Directiva EuP (2005/32/EC). Se ha realizado una "Declaración de conformidad" de acuerdo con las directivas aplicables y se encuentra archivada en Western Digital Europe.

CE-märkningen innebär att detta system uppfyller Europeiska Unionens tillämpliga rådsdirektiv, inklusive EMC-direktivet (2004/108/EC), (1999/5/EC), lågspänningsdirektivet (2006/95/EC) och EuP-direktivet (2005/32/EC). En "Konformitetsdeklaration" i enlighet med gällande direktiv har gjorts och finns arkiverad hos Western Digital Europe.

Merking med CE-symbolet indikerer at dette systemet samsvarer med gjeldende direktiver (council directives) for EU, inkludert EMC-direktiv (2004/108/EF), (1999/5/EF), Lavspenningsdirektiv (2006/95/EF) og EuP-direktiv (2005/32/EF). En "Samsvarserklæring" i henhold til gjeldende direktiver har blitt opprettet og er i Western Digital Europas arkiver.

CE-merkintä osoittaa tämän järjestelmän yhdenmukaisuuden sovellettavissa olevien Euroopan yhteisön neuvoston direktiivien kanssa, mukaan lukien EMC-direktiivi (2004/108/EC), (1999/5/EC), alijännitedirektiivi (2006/95/EC) sekä EuP-direktiivi (2005/32/EC). "Noudattamisjulistus" on jätetty asiaankuuluvien direktiivien mukaisesti, ja se on tallessa Western Digital Europessa.

Mærkning med CE-symbolet angiver at systemet overholder Europaparlamentets og Rådets direktiver, herunder EMC-direktiverne (elektromagnetisk kompatibilitet) (2004/108/EC), (1999/5/EC) og lavspændingsdirektivet (2006/95/EC) og EuP-direktivet 2005/32/EC. En “Declaration of Conformity” (overensstemmelsesattestering) i henhold til gældende direktiver er afgivet og opbevares hos Western Digital Europe.

Маркировка символом CE свидетельствует о соответствии настоящей системы положениям применимых директив Совета Европейского Союза, в том числе директив об электромагнитной совместимости (2004/108/EC, 1999/5/EC), директивы о низковольтном оборудовании (2006/95/EC) и директивы об устройствах, использующих электроэнергию (2005/32/EC). Заявление о соответствии положениям применимых директив, сделанное компанией Western Digital, находится в архиве её европейского подразделения.

Η σήμανση με το σύμβολο CE υποδεικνύει ότι το σύστημα αυτό συμμορφώνεται με τις ισχύουσες οδηγίες του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, συμπεριλαμβανομένων των οδηγιών περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (2004/108/EK), (1999/5/EK), της οδηγίας περί χαμηλής τάσης (2006/95/EK) και της οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου (2005/32/EK). Έχει πραγματοποιηθεί μία «Δήλωση συμμόρφωσης», σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες και τηρείται στα αρχεία της Western Digital Ευρώπης.

يشير التمييز بوضع الرمز CE إلى توافق هذا النظام مع توجيهات المجلس القابلة للتطبيق والخاصة بالاتحاد الأوروبي ، بما في ذلك توجيهات التوافق الكهرومغناطيسي (2004/108/EC)، و(1999/5/EC)، و توجيه الجهد الكهربي المنخفض (2006/95/EC)، وEuP Directive 2005/32/EC. وتم وضع "إعلان المطابقة" طبقاً للتوجيهات سارية المفعول وهو موجود في ملف على Western Digital Europe.

Conformidad medioambiental (China)

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
机壳/机箱	O	O	O	O	O	O
电路板组合 / 板卡	O	O	O	O	O	O
电源变压器 / 电源供应器	X	O	O	O	O	O
螺丝	O	O	O	O	O	O
除印刷板电路板外的其他电子组件	X	O	O	O	O	O

O: 代表此种部件的所有均质材料中所含的该种有毒有害物质均低于中华人民共和国信息产业部所颁布的《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》(SJ/T 11363-2006) 规定的限量。

X: 代表此种部件所用的均质材料中, 至少有一类材料其所含的有毒有害物质高于中华人民共和国信息产业部所颁布的《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》(SJ/T 11363-2006) 规定的限量



除非产品上另有标记，所有内附产品及其部件的'环保使用期限'均由此显示的符号表示。此环保使用期限只适用于产品手册中所规定的使用条件。

(在此表中，企业可能需要根据实际情况对标记"X"的项目进行进一步的技术性解释。)

Información sobre la garantía (todas las regiones excepto Australia/ Nueva Zelanda)

Garantía limitada

WD garantiza que el producto, en el transcurso de su utilización normal y durante el plazo que se define más adelante, estará libre de defectos de materiales o mano de obra y cumplirá con la especificación de WD para el mismo. El plazo de la garantía limitada depende del país en el que haya comprado el producto. El plazo es de 1 año en la región de América del Norte, Central y del Sur, de 2 años en la región de Europa, Oriente Medio y África y de 3 años en la región de Asia Pacífico, a menos que la ley lo establezca de otro modo. Este plazo del período de garantía limitada comenzará a partir de la fecha de compra que aparezca en su recibo de compra. WD puede, a su sola discreción, poner a la venta garantías ampliadas. WD no tendrá ninguna responsabilidad por ningún producto devuelto si determina que el producto fue robado de WD o que el defecto declarado: a) no está presente, b) no se puede corregir razonablemente debido a que fue dañado antes de que WD recibiera el producto o c) es atribuible al mal uso, a una instalación incorrecta, a alteraciones (incluyendo la eliminación o la destrucción de etiquetas y la apertura o el desmontaje de gabinetes externos, a menos que el producto esté en la lista de productos a los que el usuario puede dar servicio limitado y que la alteración específica esté dentro del ámbito de las instrucciones aplicables, como se describe en *http://support.wdc.com*), a accidentes o a un mal manejo mientras estaba en posesión de alguien más que WD. En virtud de las limitaciones mencionadas y durante el período de garantía especificado, su garantía única y exclusiva será la reparación o sustitución del producto por otro equivalente o mejor, a discreción de WD. La garantía precedente de WD abarcará los productos reparados o reemplazados durante el mayor de los siguientes plazos: el resto del plazo aplicable de la garantía original, o noventa (90) días a partir de la fecha de envío de un producto reparado o reemplazado.

La garantía limitada precedente es la única garantía de WD y se aplica únicamente a los productos vendidos como nuevos. Los recursos aquí descritos se ofrecen en lugar de a) cualesquiera otros recursos y garantías, ya sean explícitos, implícitos o legales, incluyendo, entre otros, la garantía implícita de comerciabilidad o adecuación para un fin en particular, y b) todas y cada una de las obligaciones y responsabilidades de WD por daños y perjuicios, incluyendo pero no limitándose, a los daños accidentales, indirectos o especiales, o cualquier pérdida financiera, pérdida de ganancias o gastos; o la pérdida de información como consecuencia o con relación a la compra, el uso o el funcionamiento del producto, aunque se haya notificado a WD acerca de la posibilidad de que se produjeran tales daños y perjuicios. En Estados Unidos, algunos estados no permiten la exclusión o las limitaciones de los daños y perjuicios indirectos, por lo tanto, las limitaciones precedentes tal vez no se apliquen en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y puede que usted tenga también otros derechos que pueden variar de un estado a otro.

Servicio técnico

WD valora su negocio y tratará siempre de prestarle el mejor servicio. Si este producto requiere mantenimiento, comuníquese con el distribuidor al que le compró el producto originalmente o visite nuestro sitio Web de soporte técnico en *http://support.wdc.com* para obtener información acerca de cómo solicitar asistencia o una Autorización de devolución de materiales (RMA). Si se determina que el producto puede estar defectuoso, recibirá un número RMA e instrucciones para realizar la devolución del producto. Si envía un producto sin autorización (es decir, un producto para el que no se ha emitido un número RMA), le será retornado y deberá asumir los gastos. Las devoluciones autorizadas deberán ser enviadas en un paquete aprobado para el envío, prepagado y asegurado, a la dirección indicada en sus documentos de devolución. Deberá conservar la caja y los materiales de embalaje originales para guardar o enviar el producto WD. Para establecer de manera concluyente el plazo de la garantía, verifique el vencimiento de la misma (se requiere el número de serie) en *http://support.wdc.com*. WD no será responsable de la pérdida de datos, independientemente de la causa, de la recuperación de datos perdidos ni de los datos contenidos en cualquier producto que le sea enviado.

Información sobre la garantía (sólo Australia/Nueva Zelanda)

Para productos adquiridos en Australia y Nueva Zelanda, consulte esta información de garantía.

Nada en esta garantía modifica o excluye sus derechos legales de acuerdo con el Acta Australiana de Competencia y del Consumidor o el Acta de Garantía para el Consumidor de Nueva Zelanda. Esta garantía identifica el enfoque preferido de WD para resolver reclamaciones de garantía, que se procura que sea rápido y sencillo para toda las partes.

No se otorga ninguna otra garantía, expresa ni implícita por ley, incluido pero no limitado a las contenidas en el Acta de venta de bienes, con respecto al Producto. Se ha adquirido su producto en Nueva Zelanda con fines comerciales, reconoce y acepta que el Acta de Garantía para el Consumidor de Nueva Zelanda no es aplicable.

En Australia, nuestros bienes incluyen garantías que no pueden excluirse de acuerdo con la Ley del consumidor australiana. Tiene derecho a una sustitución o devolución del dinero si se produce un fallo grave, y a una compensación por cualquier otra pérdida o daño razonablemente previsible. También tiene derecho a que se le paguen o reemplacen los productos si los productos no tienen una calidad aceptable y el fallo no es un fallo grave. Lo que constituye un fallo grave se establece en la Ley del consumidor australiana.

Garantía

WD garantiza que el producto, en el transcurso de su utilización normal y durante el plazo que se define más adelante, estará libre de defectos de materiales o mano de obra y cumplirá con las especificaciones de WD. El plazo de la garantía es de 3 años en Australia y Nueva Zelanda, a menos que la ley lo disponga de otro modo. Este plazo del período de garantía comenzará a partir de la fecha de compra que aparezca en su recibo de compra de un distribuidor autorizado o un vendedor autorizado. Será necesaria una prueba de compra para poder utilizar esta garantía y establecer la fecha de comienzo de esta garantía. no se proporcionará un servicio de garantía a menos que el producto se devuelva a un distribuidor autorizado, vendedor autorizado o el centro de devoluciones regional de WD donde el producto fue enviado inicialmente por WD. WD puede, a su sola discreción, poner a la venta garantías ampliadas. WD no tendrá ninguna responsabilidad por ningún producto devuelto si determina que el producto (i) no fue adquirido a un distribuidor o vendedor autorizado, (ii) no se usó de acuerdo con las especificaciones e instrucciones de WD, (iii) no se usó para su función prevista o (iv) fu robado de WD o que el defecto declarado: a) no está presente, b) no se puede corregir razonablemente debido a que fue dañado antes de que WD recibiera el producto o c) es atribuible al mal uso, a una instalación incorrecta, a alteraciones (incluyendo la eliminación o la destrucción de etiquetas y la apertura o el desmontaje de carcasas externas, a menos que el producto esté en la lista de productos a los que el usuario puede dar servicio limitado y que la alteración específica esté dentro del ámbito de las instrucciones aplicables, como se describe en http://support.wdc.com), a accidentes o a un mal manejo mientras estaba en posesión de alguien más que WD.

LOS PRODUCTOS SON ARTÍCULOS COMPLEJOS Y FRÁGILES QUE PUEDEN FALLAR OCASIONALMENTE DEBIDO A (A) CAUSAS EXTERNAS, INCLUIDOS, SIN LIMITACIÓN, MANEJO INCORRECTO, EXPOSICIÓN AL CALOR, FRÍO, HUMEDAD, FALLOS ELÉCTRICOS, O BIEN (B) FALLOS INTERNOS. DICHOS FALLOS PUEDEN PRODUCIR LA PÉRDIDA, DAÑO, BORRADO O ALTERACIÓN DE LOS DATOS. TENGA EN CUENTA QUE USTED SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA PÉRDIDA, DAÑO ELIMINACIÓN O ALTERACIÓN DE LOS DATOS SEA CUAL SEA LA CAUSA, ASÍ COMO DE LA COPIA DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DE LOS DATOS CONTRA PÉRDIDAS, DAÑOS, ELIMINACIÓN O ALTERACIÓN. ACEPTA REALIZAR COPIAS DE SEGURIDAD CONTINUAS DE TODOS LOS DATOS EN EL PRODUCTO Y COMPLETAR UNA COPIA DE SEGURIDAD ANTES DE SOLICITAR CUALQUIER TAREA DE MANTENIMIENTO Y SERVICIO TÉCNICO DE WD.

En Australia, si el Producto no es de un tipo normalmente adquirido para uso o consumo personal o doméstico, siempre que sea justo y razonable hacerlo, WD limita su responsabilidad a la sustitución del producto o al suministro de un Producto equivalente o mejor.

Esta garantía abarcará los productos reparados o reemplazados durante el mayor de los siguientes plazos: el resto del plazo aplicable de la garantía original o noventa (90) días a partir de la fecha de envío de un producto reparado o reemplazado, el plazo que sea más amplio. Esta garantía es la única garantía de WD y se aplica únicamente a los Productos vendidos como nuevos.

Servicio técnico

WD valora su negocio y tratará siempre de prestarle el mejor servicio. Si encuentra algún problema, le rogamos nos dé la oportunidad de resolverlo antes de devolver el Producto. La mayor parte de preguntas relacionadas con la asistencia técnica se pueden responder a través de nuestra base de conocimientos o mediante el servicio de asistencia a través de correo electrónico de http://support.wdc.com. Si no hay ninguna respuesta disponible, o si lo prefiere, póngase en contacto con WD en el número de teléfono indicado que más le convenga.

Si desea realizar una reclamación, debe ponerse en contacto inicialmente con el proveedor al que adquirió originalmente el Producto. Si no puede ponerse en contacto con el proveedor al que compró el Producto originalmente, visite nuestro sitio web de soporte técnico en http://support.wdc.com para obtener información acerca de cómo solicitar asistencia o una Autorización de devolución de materiales (RMA). Si se determina que el producto puede estar defectuoso, recibirá un número RMA e instrucciones para realizar la devolución del producto. Si envía un producto sin autorización (es decir, un producto para el que no se ha emitido un número RMA), le será retornado y deberá asumir los gastos. Las devoluciones autorizadas deberán ser enviadas en un paquete aprobado para el envío, prepagado y asegurado, a la dirección indicada con su número RMA. Si después de recibir una reclamación de acuerdo con esta garantía, WD o el proveedor al que adquirió originalmente el Producto determina que la reclamación es válida, WD o dicho proveedor, a su sola discreción, realizará o reemplazará el producto por otro equivalente o mejor, o bien le devolverá el coste del Producto. Usted es responsable de cualquier gasto asociado a una reclamación de acuerdo con esta garantía. las ventajas proporcionadas de acuerdo con esta garantía se añaden a otros derechos y soluciones disponibles de acuerdo con el Acta Australiana de Competencia y del Consumidor y el Acta de Garantía para el Consumidor de Nueva Zelanda.

Deberá conservar la caja y los materiales de embalaje originales para guardar o enviar el producto WD. Para establecer de manera concluyente el plazo de la garantía, verifique el vencimiento de la misma (se requiere el número de serie) en *http://support.wdc.com*.

Western Digital Technologies, Inc.
3355 Michelson Drive, Suite 100
Teléfono: 949-672-7000
Correo electrónico: support@wdc.com

GNU General Public License ("GPL")

El firmware incorporado en este producto puede incluir software con derechos de propiedad de terceras partes licenciado según la GPL o la Lesser General Public License ("LGPL") (colectivamente, "Software GPL") y no el Contrato de licencia para el usuario final de Western Digital. De acuerdo con la GPL, si corresponde: 1) el código fuente del software GPL puede descargarse gratuitamente en http://support.wdc.com/download/gpl u obtenerse en CD por un cargo nominal en http://support.wdc.com/download/gpl o llamando al Servicio al cliente dentro de un plazo de tres años a partir de la fecha de la compra; 2) puede volver a utilizar, redistribuir y modificar el software GPL; 3) con respecto únicamente al software GPL, no se proporciona garantía de ninguna clase, en la medida de lo permitido por la ley vigente; y 4) se incluye una copia de la GPL aquí, que se puede obtener en http://www.gnu.org, y también en http://support.wdc.com/download/gpl.

La modificación o manipulación del software, incluido, pero no limitado a cualquier software de fuente abierta, se realiza a su propio riesgo. Western Digital no es responsable de dicha modificación o manipulación. Western Digital no admite ningún producto en el que haya modificado o intentado modificar el software suministrado por Western Digital.

Apéndice: Especificaciones técnicas

Especificación	
Ethernet	5 puertos 10/100/1000 Gigabit Ethernet
puertos USB	2 puertos USB 2.0
Sistemas operativos compatibles	Windows XP con Service Pack 3
	Windows Vista con Service Pack 2
	Windows 7 con Service Pack 1
	Mac OS X Leopard
	Mac OS X Snow Leopard
	Mac OS X Lion
	Mac OS X Mountain Lion
Exploradores admitidos	Para PC: IE7, IE8 e IE9
	Para Mac: Safari
	Para PC y MAC: Firefox y Google Chrome
Dimensiones físicas	Anchura: 9,0" (230,5 mm)
	Profundidad: 6,6" (168,8 mm)
	Altura: 36,2 mm (1,4")
	Peso: 0,44 kg (0,96 lb)
Fuente de alimentación	Tensión de entrada: de 100 V a 240 V CA
	Frecuencia de entrada: 50 a 60 Hz
	Tensión de salida: 12 V CC, 3 A
	Fuente de alimentación: 36 W
Temperatura	Temperatura operativa: de 0ºC a 40ºC (32ºF a 104ºF)
	Temperatura de almacenamiento: de -40ºC a 70ºC (-40ºF a 158ºF)

Índice

T

U

V

W

Western Digital
3355 Michelson Drive, Suite 100
Irvine, California 92612 EE.UU.

4779-705091-B00 SEP 2012